



1941 augusztus 1 (15. szám)

Le, ht. szd. Jánosy

# MAGYAR SZÁRNYAK

SZERKESZTIK A HORTHY MIKLÓS NEMZETI REPÜLŐ ALAP TÁMOGATÁSÁVAL



ÁRA  
**50**  
FILLÉR

Bevetésre indul  
egyik bombázógépünk



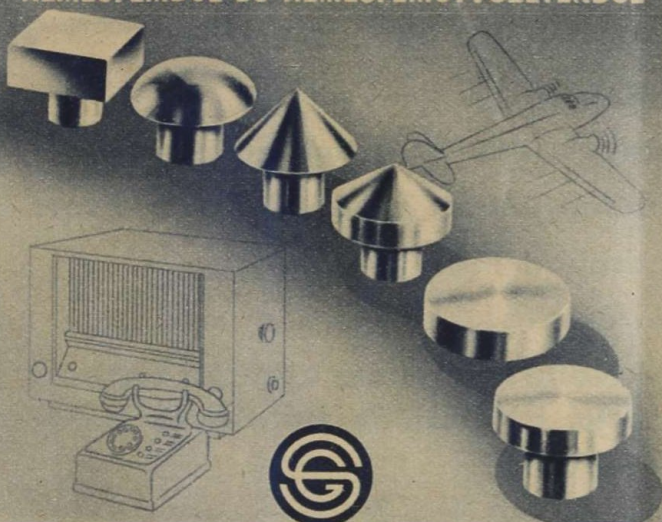


**JUNKERS**  
**FLUGZEUG- UND -MOTORENWERKE A.-G.**



# SIEBERT

*nitek és kontaktusok*  
NEMESFÉMBŐL ÉS NEMESFÉMÖTVÖZETEKBŐL



## SIEBERT-HANAU

Magyarországi vezérképviselő:

**Ferro-Cyan Vegyszer és Fémkereskedelmi Kft.**

Budapest, Kossuth Lajos-tér 4

Telefon: 118-106



LAKKOK  
FESTÉKEK

# Kraayer

GYÁRBÓL MEGBIZHATÓAK  
BUDAPEST, V. VÁCI-ÚT 34

## LIBIK ÉS TÁRSA

Budapest, VI., Gr. Zichy Jenő-u. 30. Telefon: 118-927

MOTORSZELEPEK, MOTOR-ÉS  
REPÜLŐGÉPALKATRÉSZEK,  
CSAVAROK, ALUMINIUM ÉS  
DURALUMINIUM SZEGECSEK stb.



# FAG

**GOLYÓSCSAPÁGY  
KÉPVISELET**

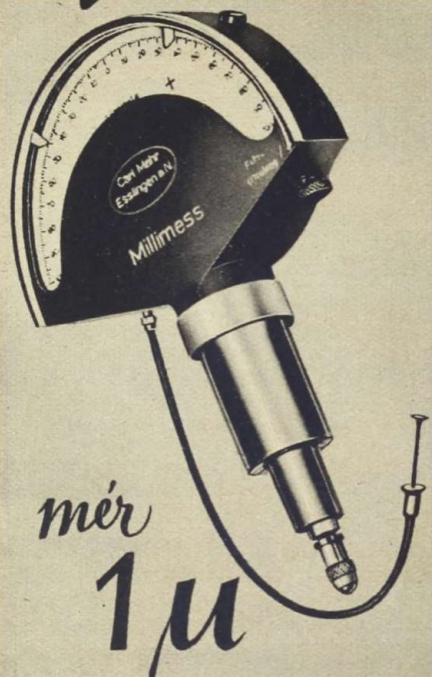
## HESZ ÉS TÁRSA

BUDAPEST, VIII., PRÁTER-U. 22

TELEFON: 131-715 ÉS 135-155



*Maahr*  
*Millimess*  
D.R.Pat.



**SCHUCHARDT és SCHÜTTE**

**BUDAPEST, VI., TERÉZ-KÖRÚT 46**

**TELEFON: 123-981, 112-907**

**Szabványos (DIN 879) befogószárral!**

**Lökés ellen védett erőátviteli szerkezet!**

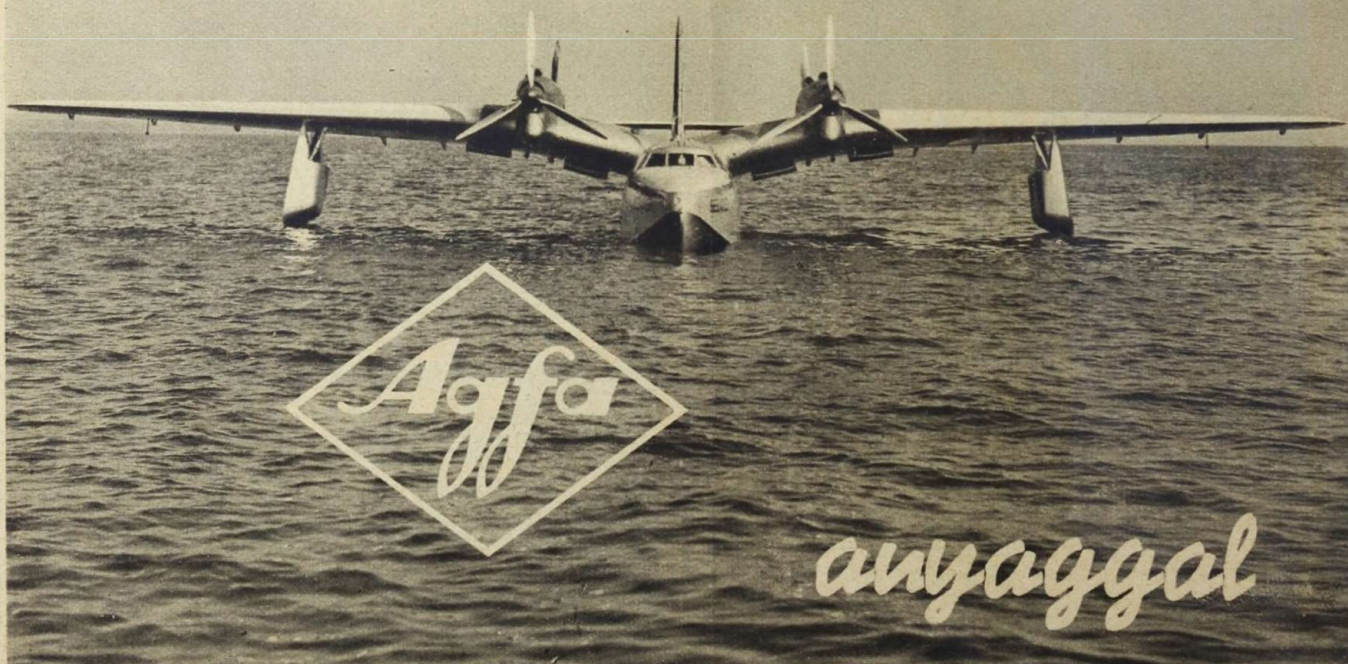
**5 mm szabad löket!**

**Mutató-fékezés!**

**A drót-kiváltó kényelmes kezelést biztosít,  
kizárja a készülék hátrányos befo-  
lyásolását!**

Fenti és mindenfajta, a legkényesebb igényeket is kielégítő,  
legnagyobb pontosságú CARL MAHR mérőműszerek kaphatók

*Fényképezzen*





# MAGYAR SZÁRNYAK

REPÜLÉSÜGYI FOLYÓIRAT

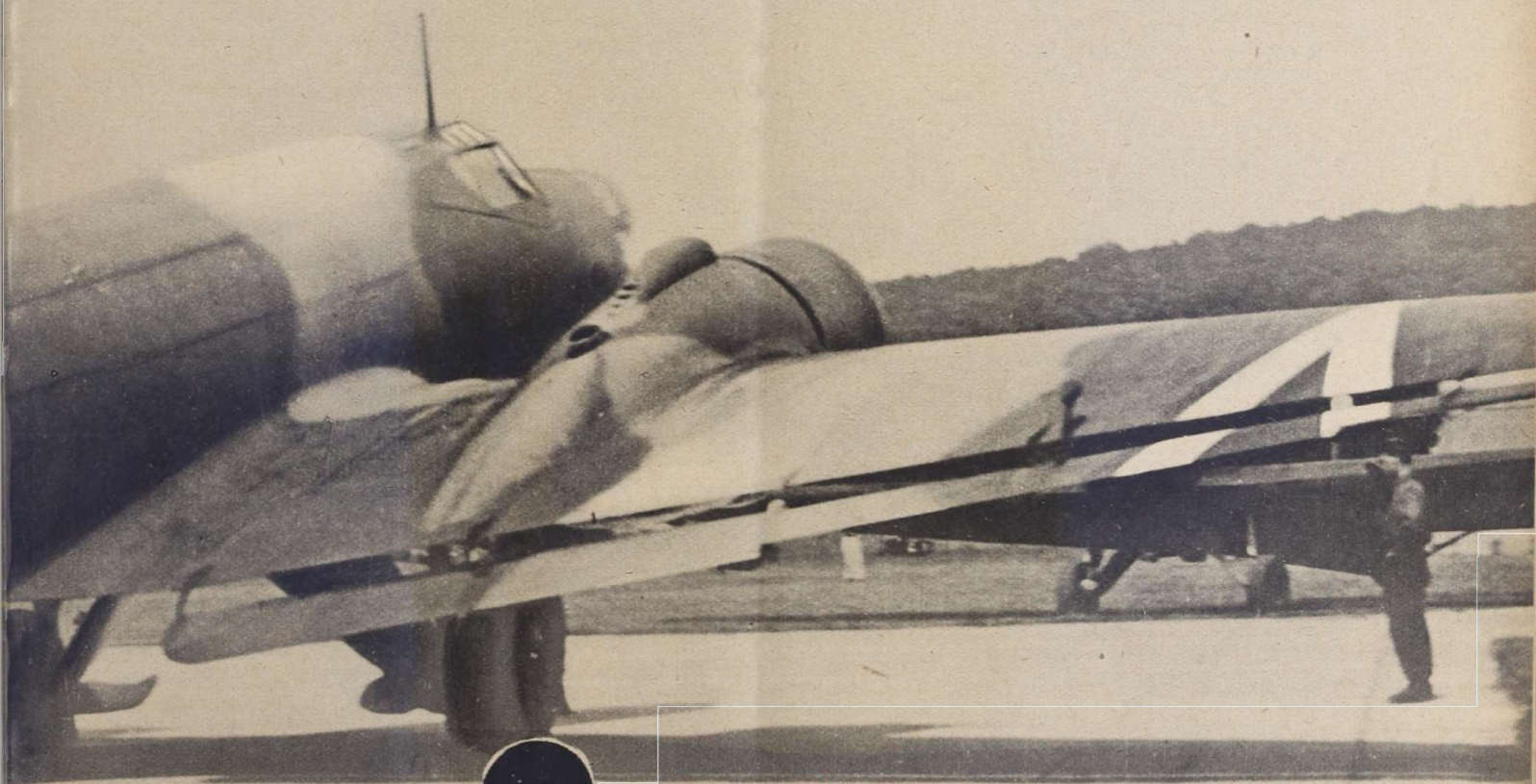
RIVISTA AERONAUTICA

ZEITSCHRIFT FÜR ALLE GEBIETE DER LUFTEFAHRT

SZERKESZTI: JÁNOSY ISTVÁN

IV. ÉVFOLYAM 15. SZÁM

BUDAPEST, 1941 AUGUSZTUS 1



A magyar rádió az utóbbi napokban az angol rádió útján a bennünket ért támadásokra az alábbiakat üzent azoknak, akiket illet:

**Jó lesz a mi határainktól távoltartania magát annak, akinek kedves az élete. 1918 csak egyszer volt a magyar történelemben. Csak egyszer került olyanok kezébe az államhatalom, akik „nem akartak több katonát látni“**

**Most, Istennek hála, újra fegyverben áll a magyar katona és vigyáz, nehogy újból tolvajkezek nyúljanak a magyar föld felé és ha Benes vagy akárki kedvet érez arra, hogy fegyvereit a mienkkel összemérje, ám kísérelje meg. Gondoskodni fogunk arról, hogy ez legyen életük utolsó kísérlete.**



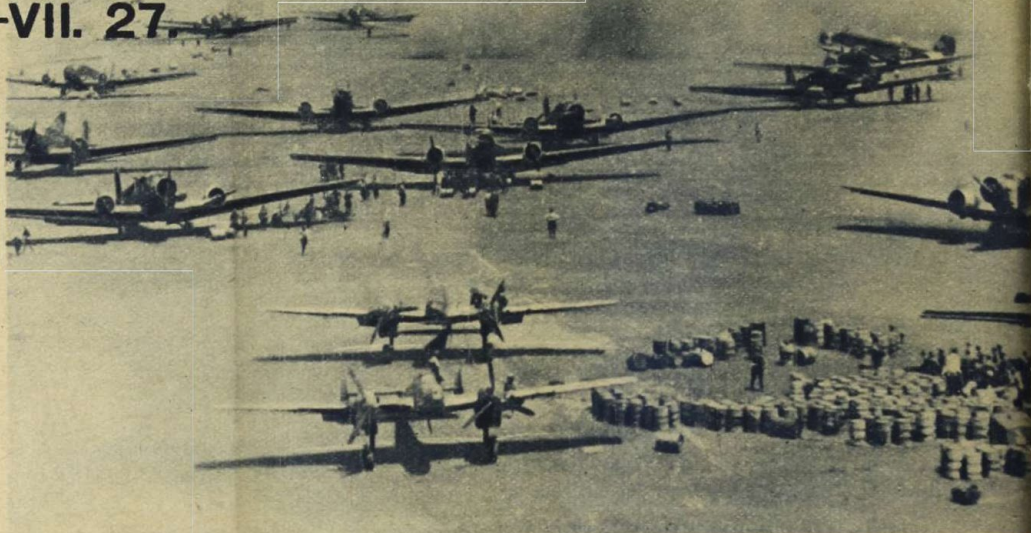
# LÉGIHÁBORÚ

1941. VII. 14 — VII. 27.

Egy hónap választ el bennünket a nagyháborúnak, amit joggal Európa szabadságharcának nevezhetünk, második évfordulójától. Az angol-francia entente katonai, politikai és gazdasági uralma a kontinensen már megszűnt és a bolsevizmus formájában Európát állandóan fenyegető másik veszedelem elleni harc is döntő szakaszába jutott. Európa a tengelyhatalmak mögött felsorakozva, vállalva küzd a szebb jövőért.

A szovjet elleni háború a határokról mindinkább a nagy orosz birodalom belseje felé tolódik el. Miután az első döntő harcok az arevonal középső szakaszán a Pripjet mocsaraktól északra és délre a bolsevista hadsereg támadóerejét megbénították, a visszavonulás a német és szövetséges csapatok erőyes üldözése közben a szovjet fővédelmi vonalára megindult. Az itt szembeszálló erőket azonban néhánynapos harcban több ponton sikerült megverni és a visszavonulás a Sztalin-erődvonalról is megkezdődött. A németeknek a vonal áttörését négy helyen sikerült nagy mélységbe kiterjeszteni és ezzel négy főtámadási irány alakult ki. Északon a Peipusz-tónál előnyomuló hadsereg a balti államokból visszavonuló szovjet csapatok megverése után Szentpétervárt délről fenyegeti. Ehhez az előnyomuláshoz csatlakozik szervesen a finnek előretörése a Ladoga-tó mindkét partján. Az elkecsereedett harcok már a volt cári főváros közelében folynak és a Keleti-tengeren légi és tengeri vállalkozásokkal támogatva közelednek a végső kifejlődéshez.

A középén a Pripjet mocsaraktól északra előretörő seregcsoport a bialystoki és minszki fényes győzelmek után a Sztalin-vonal Dvina—Dnyepermenti nehéz szakaszán küzdötte át magát Polock és Gomel között. A Szmolenszk városán túljutott üldöző csoportok már félúton vannak Moszkva felé és elérték Vjazmat. Ennek a seregnek a harcát a



német légierő a Moszkva elleni támadásokkal támogatja. Nemesak a város, hanem az odavezető utak és vasútvonalak, öt nap óta a német légierő bombatámadásainak célpontjai. Az éjjel és nappal megújuló támadásokkal szemben a szovjet légierője nem fejt ki olyan ellenállást, ami a főváros megvédésének belpolitikai jelentősége miatt elvárható volna. A földi légvédelem is annyira gyenge, hogy az eddigi Moszkva elleni éjszakai légitámadásokban gépvesztéség nem volt.

A harmadik német támadás iránya Kiev, ahová a Lemberg-nél és Lucknál győztes német csapatok törnek elő, jobbszárnyukon a tűzpróbát kiválóan megállt magyar gyorshadtesttel, A Sztalin-vonal áttörése itt is súlyos harcok után sikerült csak és a támadt részen a német páncélos csapatok beözönlöttek és gyors déli irányú elkanyarodásukkal mozgásba hozták a Besszarábiában harcoló német-román seregek északi szárnyát is.

A német-román támadás délen július közepétől kezdve Besszarábia teljes el-

foglalására vezetett, ott a Sztalin-vonal áttörése a Dnyeszteren való átkelés után megkezdődött és az északi szárnyon Mohilev és Jampolj között már sikerült.

Ennek a négy nagy támadásnak lefekezésére és megállítására az összefüggő arevonalat már nem alkotó szovjet seregek elkecsereedett ellentámadásokat végezve, öröklődnek fel. Egységes szovjet védekezésről már nincs szó, a központi vezetés esődöt mondott. A három szovjet hadvezér, Timosenko, Vorosilov és Budjenny embertömegek és harcgeptömegek bevetésével, feláldozásával próbálják a fölényes német vezetés sikereit ellensúlyozni. A hozott áldozatok, több mint egymillió orosz fogoly, a véres veszteség ijesztő számadatairól a legbarbárabb módszerekkel vívott háborúban nem is jó beszélni. Több mint nyolcezer harcok és a tízezer felé közeledő repülővesztés olyan katonai összeroppanásnak vetik előre árnyékát, ami még a világtörténelemben nem fordult elő.


A szovjet légitérben uralomra jutott német légierő előtt nincs lehetetlen feladat. A német zuhanóbombázók és vadászok még az átmenetileg beállt rossz időjárás alatt is, fáradságátlanul pusztították a levegőben és repülőtereiken a szovjetgépeket. Új vadászrepülők tűntek fel, akik negyven légigyőzelem elérése után beléptek abba a sorba, ahová a volt világháborús hősök Richthofen, Böcke, Udet után a fiatal Mölders ezredessel az élen az új generáció méltón csatlakozik.

A 28 éves Mölders ezredes, aki összesen 114 légigyőzelem után elsőnek kapta meg a legnagyobb német kitüntetést, személyében az önfeláldozó és bátor német repülők mintaképe. A legnagyobb kitüntetés az egész német légierő dícsősége, amelyik a két éve tartó háborúban a jogosan hozzáfűzött reményeket is messze felülmúlta. A német légierő számára közel két éve nincs harc-szünet, nincs pihenő. A kiképzés és a harc otthon és minden harctéren a legnagyobb feladatok elé állítja a fiatal német légierőt. A szovjet légierő elleni

Az erősítés gyakran repülőgépen érkezik








*Alacsony támadás  
egy szovjet orosz repülőtér ellen*

**NÉMET REPÜLŐK  
A SZOVJET  
FRONTON**



*Egy orosz vasúti állomást  
pusztítottak el a német repülők*

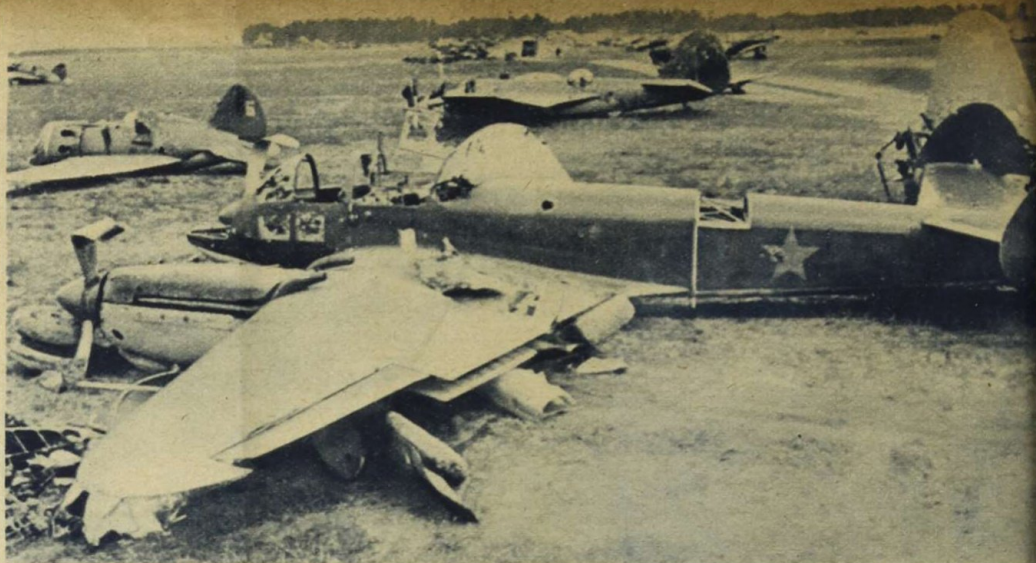


megsemmisítő győzelme annál nagyobbra értékelendő, mert amíg azt kivívta a Földközi-tengeren, az Óceánon és Anglia partjain, tovább küzdött az igazi ellenség, Anglia ellen.

A Szovjet elleni légiháború eddigi tapasztalatai alapján megállapítható, hogy a nagytömegű orosz légierő alkalmazása terén a szovjet vezérkarnak semmi újszerű nagy elképzelése vagy terve nem volt. Minden felmorzsolódott kisebb akcióinál és ugyanez a sorsa a még korlátolt számú légitartalékoknak is. *Hel-sinki* és *Bukarest* két ellenséges főváros bombázása mindig alárendelt jelentőségű erővel történt, a siker is ennek megfelelően majdnem egyenlő a nullával. A román petroleumvidék ellen sem támadtak oly erővel, amit ez a rendkívüli hadifontosságú terület — a németek szerint — megért volna. A sok ezer gépes orosz légierőnek tehát semmi önálló nagy alkalmazására sor nem került, a bevetések a földi harcok szempontjából a földi hadműveleteknek alárendelve és elaprózva történtek. A harc-terület felett megjelenő szovjet vadászok a harcot legtöbbször felvették, de az első lelővések után, tehetetlenségük érzetében, a harcot félbeszakítva, menekültek és a gyors német vadászok és rombolók áldozatai lettek. Meglepő a hadirepülőterek túlszulfalása gépekkel. A gépek szétvonása, a rejtés nem történt meg szinte egy repülőtéren sem. Az orosz föld igen sok repülőalap létesítését teszi lehetővé, a repülőket földi szervezete azonban túlságosan nehézkes a szovjetnél, ebben lehet magyarázatot találni a repülőerők gyakori összevonásának is. Ilyen esetekben a repülőátadások repülőterek ellen oly hatásosak, hogy a szovjet légierőjének eddigi veszteségeiből mintegy ötven százalék a repülőtereken elpusztított gépekre esik. Az ejtőernyősök, mint a magyar, finn és román hadijelentésekből kitűnik, elsősorban robbantási és gyújtogatási feladatokkal megbízva, egyenként lettek elég ritkán alkalmazva. A szovjet hadsereg bekerített részeinek harcába, messze elől harcoló német csapatok hátába vagy oldalába ejtőernyősök bevetéséről híreink nincsenek. Lehet, hogy ez a német légiuralom következménye, de az is feltehető, hogy az orosz vezetés, amelyik az ejtőernyős dandárok bevetését elrendelhetné, tájékozatlan a harc-terület helyzet részleteiről és nem tudja, hol vesse ki, illetve áldozza fel válogatott katonáit.

A harcokba beavatkozva, alacsony támadásról többször hallottunk. A szovjetrepülőket ily irányú kiképzése és felszerelése, sok géppuska és kis súlyú, repeszhatású bombák a gépeken ezt a célt szolgálja. A német vadászok és a tökéletes csapatlégvédelem az alacsonyan támadó bolsevista repülőkötelékek ellen gyakran megsemmisítő eredménnyel harcolnak és az oroszok legnagyobb veszteségei ezeknél a támadásoknál keletkeznek. Leölt bombázó gépeken találtak női hajózatokat is egyébként, ez a válogatott szovjet fegyvernem elég alacsony szellemi és harcérték színvonalon áll, amint ezt már többször illetékes német helyen megállapították.

A szovjet hadsereg elleni katonai győzelem az angol és USA szövetség dacára, nem vitás, mert a szovjetnek ma



*Szovjet »repülőgéptemető« német támadás után*

legfeljebb tanácsokkal segíthet két nagyhatalmú szövetséges társa. A távkeleti helyzet alakulása sem kedvező a szovjetnek úgy, hogy a helyenkint kétségbeesett védekezésben megsemmisülő szovjet hadsereg elleni hadműveletek, a fölényes és rugalmas német vezetés mellett a teljes katonai győzelem felé közlednek. A háború első öthetének bámulatos eredményei megmutatták, hogy minden tervszerűen halad a végső döntés felé.

A »megállás nélküli« angol légioffenzíva a francia és német tengerpart katonai céljai ellen éppen az ötödik hét végén megakadt. Az oroszok tehermentesítést célzó légivállalkozások a német vadászok és légvédelem acélfalába ütközve, súlyos veszteségek mellett hiúsultak meg. Öt hét eredménye *hatszáz-nál több lelőtt angol gép*, köztük számos négymotoros új amerikai bombázó és legújabb típusú vadász és távolfelderítő gép. A magas veszteségi szám az angoloknak annál fájdalmasabb lehet, mert ezzel szemben a német vadászok vesztesége *egynegyedede* az angol veszteségeknek.

Az egy éve tartó német-angol légiháború legújabb fejleményei egyáltalán nem biztatók Angliára nézve. A legnagyobb erejével a keleti harctér nagy kiterjedése miatt is a szovjet ellen lekötött

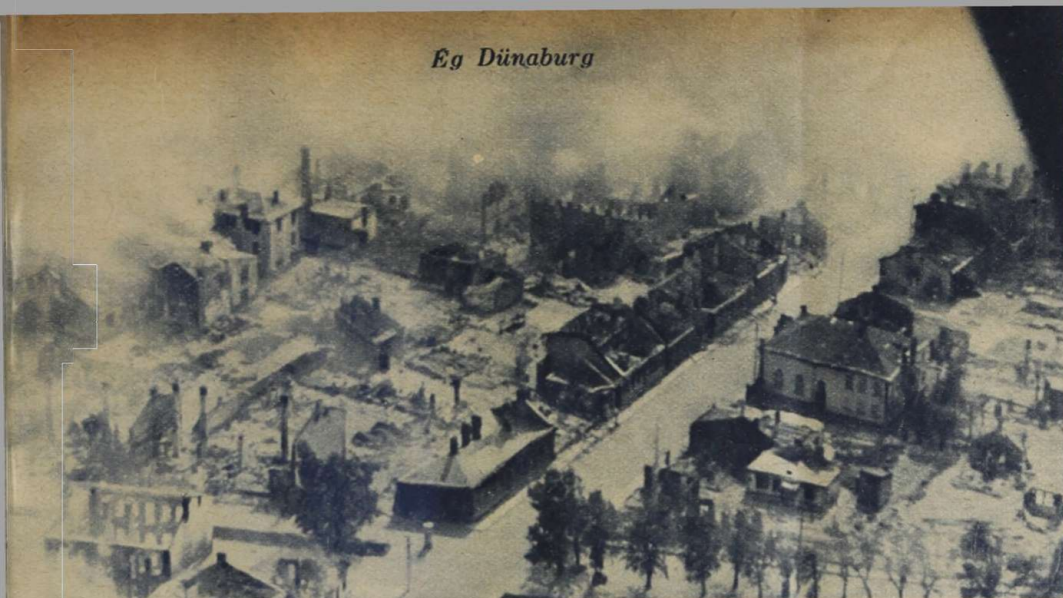
tött német légierő éppen elég erős arra, hogy angol berepülési kísérleteket véresen verjen vissza, sőt támadásait az angol iparvidék ellen folytassa. Milyen erős lehet az az angol légierő, amelyik a Keleten főerejével lekötött német légihaderővel szemben sem tud eredményeket kiesikarni? *Az Anglia és az angol repülőipar ellen végzett egy éves német légitámadások eredményei most mutatkoznak.* Minden szépítés dacára egyedül ezekből a könnyen visszavert, gyenge és közepes erővel végrehajtott angol támadásokból látható, hogy az angol repülőipar a *Coventry*hoz hasonló támadások következtében legnagyobb mértékben elpusztult. Egyedül a harcokban résztvevő vadászgépek angol gyártásúak, a többi gép — számuk elég szerény — már Amerikából jött.

Az angol támadásokból a gépek éjjel megtizedelve, nappal még erősebb veszteségek árán térnek vissza repülőalapjaikra, pedig velük szemben talán a német légihaderőnek alig egyötöde áll és a begyakorolt szaktégvédelem. *Ez is elgondoló.* Nincs szükség csavaros okoskodásra annak bebizonyítására, hogy kedvezőbb arányban, mint most, sohasem lesz az angol légierő a némettel szemben. Légiháborúban eredményre, a fölény kivívására most lenne alkalma, de a szovjetháború befejezése után soha: az amerikai légierő támogatásának az onnan várt gép- és embersegítség száz-

*Bialystok katonai célpontjai égnek*







A magyar vadászszázad parancsnokát így fogadja Ricsi kutya, az élő századjelvény a diadalmas légi harc után...



A staniszlai repülőtér...  
Motorműhely maradványai bombázásunk után



százalékos beérkezése esetén sem. Olyan arányt a német légierővel szemben elérni, ami annak leggyőzteséhez elméletileg szükséges lenne, nem tud Anglia elérni, tehát a háborút óriási amerikai légi segítségével sem tudja javára fordítani. Maradna a partraszállás és a harc felvétele a kontinensen. Erre a világ legjobban felszerelt és legnagyobb harcértékű hadserege olyan választ adna, amire az angolok sem gondolnak szívesen. A szovjet elleni hadműveletek győzelmes befejezésével tehát ez a háború katonailag eldől a tengelyhatalmak javára.

\*

Az angol-USA-szovjet-kínai katonai szövetség jelenlegi értékéről ma kár beszélni. A térképet vagy földgömböt nézve, a szövetkezett birodalmak óriási területei persze nyomasztólag hatnak. A valóság éppen a legnagyobb kiterjedésű és katonai tömegű szovjettal szemben azt bizonyítja, hogy a tömeg és térrel szemben győz a szellem és szervezethez.

A háború lehetséges, hogy távolkelet felé eltolódik. A francia gyarmatbirodalom felé. Szíriát az angolok ötheti erős ellenállás után megszállták, a távolkeleti Indo-Kína pedig kínai, angol vagy amerikai megszállás veszélyének volt kitéve. A japánok francia egyezmény alapján megszállták egyelőre fontos kikötőit és repülőtereit. Csapatok kihajóztatása is folyik, úgy hogy más állam haderejének beavatkozása már elkésett. Japán ezzel a lépéssel Szingapore felé tett egy erőteljes lépést, egyben a csungkingi kínai kormány támogatását nehezítette meg.

\*

A tengereken folyik a háború Anglia gyengítésére tovább. Az Egyesült Államok nagyom hirdetik, hogy az Atlanti óceánon az angolokkal együtt fogják a hajózást, ezzel az utánpótlás biztosítását elvégezni. Egyelőre a hajóelsüllyesztések tovább folynak és az Anglia körüli tengerészeken a német légierő eredményesen veszi ki részét a hajók elleni támadásokból. Izland amerikai megszállása után a portugálok megerősítették sziget-csoportjaikat és újabb fenyegető amerikai lépés nem történt.

A hajókaravánok elleni eredményes támadások közül az az olasz bravuros és eredményes akció az elmúlt hét legnagyobb eseménye, aminek következtében a Földközi-tengeren 70.000 tonna angol hajótér süllyedt el. A hadihajókkal és repülőgépekkel bőven biztosított karavánt az olasz repülők két napi szívos üldözés folyamán zuhanótámadások és repülő torpedóvetésekkel szétszórta és elsüllyesztették.

A Földközi-tenger környéki hadieseményekhez tartozik Malta újabb sorozatos bombázása, a Szeze-i csatorna vidéke ellen intézett számos német légitámadás és a kisebb csatározások Egyiptom nyugati határára. A Szíriában felszabaduló angol erők mozgásáról és terveiről nincsenek hírek, de Irán és Afganisztán már erős diplomáciai akciók kereszttüzében áll.

B. T.





Riadó a »Ricsi«-századnál

# A „RICSI” VADÁSZ-SZÁZAD HŐSI ÉLETE A SZOVJET FRONTON

**Sorra megkerültek a század eltűntnek hitt vadászrepülői — A RICSÍ szellem titkai**

(A honvéd légierők haditudósítójától.)

Galíciai hadirepülőtér, július hó. Bent a városban már tábori csendőr irányítja a forgalmat. Agyonkínzott, kétszeresen rúgójátört gépkocsikkal nagynehezen bevergődünk a városba, ahol most kezd magához térni az élet. A tábori csendőr egy napja van a galíciai felszabadított városban, de már ismeri, mint a tenyerét, minden parancsnokság, felvételezőhely pontos címét tudja.

— Repülőtér? Ezen az úton tovább — mondja — még hét kilométer.

Elkínlódnak az úton tovább s a hetedik kilométernél balról, a ritkás rozsvetések mögött, ott a repülőtér.

Jobbról valami kastélyféle épület, — szennyes, elhanyagolt — a parkjában, udvarában gondosan rejtett tankkocsik, szerelőkocsik, egy nagy fészker szélén a szakácsok, a fészker alatt, kecskelábú padok mellett most búcsúzik kéthetes kemény hadiszolgálat, átlag tizenkilenc ellenségfeletti repülés, győzelmes légi-

csaták után a Ricsi vadászrepülőszázad. Még a Kárpátokon túl, az anyaországban töltöttünk együtt néhány napot a bolsevisták ellen megindított háború első napjaiban, jólesik viszontlátni egymást.

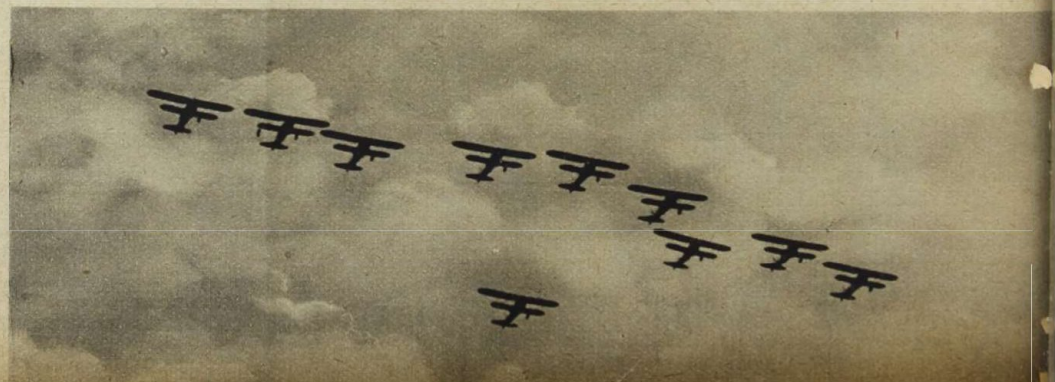
## Győzelmi rovások a RICSÍ gépeken

A századot leváltják, friss gépek, friss pilóták jönnek. Ricsiék neheztel-

nek, hogy »csak eddig tartott a cikusz«. A váltásra jöttek, neheztelnek, hogy »csak most vetik be őket«.

Parancs... parancs!... Az élesapatok biztosítására már az újonnan jött vadászszázad rajai szállnak fel váltva. Most kezdik az ellenségfeletti repülések izgalmas, érdekes, mindig változatos szolgálatát.

— Bár csak ott tarthatnánk már, ahol ti... — mondja az új századparancsnok.







Egy Ricsi-vadász gépe előtt

Ez alatt azt érti, hogy a Ricsi-gépekre most festik fel az új légigyőzelmek büszke jelét.

Meghatja az embert a Ricsi-századot eltöltő bajtársiasság. Itt habozás nélkül meghalna bárki a másikért, a századparancsnokért valamennyien.

A századparancsnok negyvenkettesén már két légigyőzelme jele volt, amikor hadbaindult századával. A szobránci légiesatában két *Avia*-val végzett. Most *Ratá*-k kerültek a győzelmi rovásra.

### A RICSÍ győzelmek titka

Fajtában, sebességben, repülőkészségben, fegyverzetben ég és föld az *Avia* és a *Rata*. A negyvenkettes pedig ugyanaz. Mi a titka hát annak, hogy két annyira különböző gépfajta felett is győzedelmeskedhetett a magyar vadászgép?

Az egyik zászlós megmondja:

— Mint mindennek, a mi légigyőzelmeinknek is van titka. Ez alkalommal az a »titok«, hogy bevált, összetanult, minden részletében kidolgozott támadó- és védekezőmódszerünk van.

— A század összeszokott teljesen. Ismerjük egymást tökéletesen és másodpercekre dolgozunk együtt. Évek óta figyelemmel kísérjük — a spanyol polgárháborútól kezdve — a különböző légicsaták lefolyásának történetét. Tanulmányoztuk, majd kikísérleteztük a különböző eljárásokat, végigrepültük gyakorlataink során valamennyit. Így alakult ki a mi egyéni, rámenős, gyors, összműködéses szabadstílusunk, amely mindeddig bevált. Rádióval egymás között nem érintkezünk, kizárólag jelekkel, de már erre sincsen szükségünk, mert valósággal belénkidegződött a légiharcok minden változata.

— Amikor az öt *Ratá*-t leszedtük, működött legjobban az összeszokottság.

— Előbb »kikóstoltuk« őket. Tudni akartuk, hogy mennyit tudnak. Tűz erejük nagyobb volt, sebességük nagyobb, kétszeresen kellett hát dolgozni és figyelni, hogy mi maradjunk felül. A futballhoz tudnám hasonlítani a nagy légijátszmát. A bolsik — mondjuk — a W-formációt nyaggatják a levegőben, mi pedig a rámenős magyar játékot. Nem hagyunk egy pillanatra sem békét nekik. Így értük el, hogy ők maradtak alul, pedig — többen voltak.

Lóra ültem és úgy kerestem meg Cickányt, — mondja bajtársainak a Ricsi-század parancsnoka

### Egy zászlós és egy őrmester odamarad

A század szellemét jellemzi a következő:

Még az anyaországi hadirepülőtérrel dolgoztak a Ricsik, amikor az első napokban két veszteség érte őket.

Sokszor nehéz, felhős, ködös idő volt a Kárpátok fölött. Ricsiéknek — akkor még — minden bevetésre át kellett repülniök a Kárpátokat. Mikor már nyilvánvalóvá lett, hogy egy zászlós és egy őrmester elmaradtak, a század az eshetőségeket latolgatta.

A bevetésekben állandóan szemmel tartották egymást, sikeres vállalkozás után valamennyien hazatérőben voltak már, amikor a zászlóst és az őrmestert elvesztették szem elől. Hol lehetnek?

Arra senki sem gondolt, hogy hazatérőben lelőhette őket a földi elhárítás. Mindannyian úgy tartották, hogy vagy motorhiba érte őket, kényszerleszálltak, vagy — ami a rosszabb — nekirepültek



Ricsiék az öt *Rata* lelövése után visszaidézik a légiharc élményeit







Ricsi-vadász mikrofónba mondja Budinszky Sándornak, a légierők haditudósítójának a győzelmes légi csata történetét

valamelyik hegynék a lehető legrosszabb, ködös időjárásban.

Telnek-múlnak a napok, a zászlósról és az őrmesterről *semmi hír*. A zászlós nőtlen ember, az őrmester nős. Felesége ugyanabban a városban lakik, ahol a tisztek feleségei.

— *Küldjünk értesítést?* — veti fel a tiszti megbeszélésen a százados.

Néhányperces hallgatás. Aztán együttesen mondják:

— Még ne, százados úr. *Egy-két napon nem múlik. Hátha előkerülnek a fiúk...*

Vártak még két napot. Futárgép ment éppen K.-ra, a városba, ahol Ricsiék állomásoznak békében. Két zászlós megy. Az egyik a gazdasági hivatal ügyeit vezeti, az ellátást intézi, zsoldért megy.

A százados felveti:

— Mondjátok meg talán a feleségemnek, azzal, hogy baj még nincsen, előkerülhetnek. A feleségem menjen át az őrmesternéhez és *nyugtassa meg...*

Nehéz percek, hiszen két szívheznőtött bajtársról van szó és már itt az ideje, hogy valamilyen formában hivatalos értesítést küldjenek a hozzátartozóknak.

— Százados úr, alázatosan jelentem, — mondja az egyik főhadnagy — ne bízunk meg ezzel a kényes üzenettel a nagyságos asszonyt...

— *Miért?*

— Ismerem a nagyságos asszonyt... Elmegy az őrmesternéhez, leülnek, beszélgetnek, *egyszerre csak elsírja majd magát a nagyságos asszony... Várjunk még...*

Várnak, de az őrmesterné már sejt valamit K.-n. A futárgép hazajön és jelentik:

— Szegény asszony már sejt valamit... Azt mondja: az urával történt valami, mert illetményeit egy fillérig megkapja... Feladó a férje volt ugyan (tapintatosan adták fel a pénzt), de furesálja, hogy minden fillért hazaküldött, *önmagának nem tartott meg semmit...*

...Az őrmester napokkal később önmaga vitte meg a jó hírt, hogy — semmi baja.

A megkerült pilótaőrmester elmondja, hogyan lőtte le kényszerleszállása előtt a vörös felderítógépet.

## Az őrmester gépestől megjön

Jön egy negyvenkettes, mint a villám, a hadirepülőtér fölé.

— Hát ez ki lehet? — nézik.

A negyvenkettes — mintha nem bírna széles jókedvével — levág a repülőtérre, felhúz bögő, visító motorral, kecskebukázik, hancuroz egy sort, azután lesuhan, veri a port, lelassul, megáll, a sátrak felé fordul, begurul. Valaki kilép a gépből a század napszitta ujjasában. Feltolja a szemüveget a homlokára. Jön azzal az ismerős, himbálózó, lassú léptekkel.

— Ez az őrmester! — harsan fel a kiáltás!

Az. Meglátja századosát. Kihúzza magát, vigyázzba merevedik:

— Százados úr, alázatosan jelentem...

Olyan pillanat ez, amikor az érzések elnyomják a szolgálat soha ki nem hagyó vastörvényeit. A százados előrelép, magához öleli az őrmestert, ahogy a század körében körülsűrűsödik:

— *Fiam! Az Isten hozott!... Csakhogy megkerültél!...*

Ölelik, szorongatják. Leültetik, minden rendelkezésreálló jóval kínálják s faggatják, mi volt, hogy volt vele... Ahogy elül a viszontlátás viharos öröme, az őrmester beszélni kezd:

## Bolsi felderítőt szed le az őrmester

— Rossz volt az idő, elkeveredtem... Hazafelé jöttünk... Még láttam a százados urat, jól ismerem gépét, az egyik kerekén világosabb a gumi... Belementem én is a felhőbe, vakolok egy darabig, kikerülök belőle, szétnézek, senkit sem látok... Egyszer csak előtem egy gép, jó messze... No, mondom, ez az egyik hazafelé tartó felderítőnk. Utánamegyek, ráragadok és hazamegyek... Gázt adok, kezdem utólréni... Ejnye, de furesa formája van ennek a felderítógépnek. De még nem fogtam gyanút. A következő pillanatban elkezd ám lőni a »saját« gép. Felhúzik, ránézek, hát: *bolsi! Ott az ötágú csillag, a szárnyvégeken...*

— Nem sok benzinem volt, de oda se neki. Rámegyek. Látom, hogy nem rámenős, repülni nem sokat tud. *Tűzet nyitok rá. Visszalő. Éles forduló, megint rámegyek. Szól a két géppuskám, dolgozik rendesen, megy ki belőle a foszforcsík és egyszer csak — kigyullad. Füst csap ki belőle, imbolyogni kezd, azután égve levág... Lelőttem!...*

## Kényszerleszállás román területen

— A hare izgalma után a műszereket nézem, aztán a tájat. Nem tudtam, hol vagyok, merre vagyok, csak az irányt tudtam, illetve sejtettem, amerre haza kell menni. Ráállok a helyesnek tartott irányra, repülök, repülök. De már a benzínóra nullát mutat. Nincs idő keresgélésre. Kínézem egy legelőt, leszállok... Futnak hozzám, gagyognak románul. Hát: *román területen vagyok...* Nincs semmi baj, gondolom valahogyan hazakerülhetek innen, csak benzint kapjak.

— Csendőrk kerül elő, faggat, nézelődik, — nem értjük meg egymást. Kocsit hoznak, bevisznek a csendőrségre. Nagynehezen kerítették egy tisztet, azzal már megértettem magam. Elmondom, hogy bevetésről, légiharcról térek vissza, üzemanyagom elfogyott.

Egyhetes kálvária kezdődött az őrmester számára. A csendőrök szinte foglyként kezelték, a földi katonai alakulatok se sokat segítettek rajta. Egyedül a repülők bántak repülőhöz méltóan vele. De azok sem túl bőkezűen:





— Deciliterre kiszámították, hogy mennyi üzemanyagra van szükségem hazáig. Ha tíz percet kitérek, újból kényszerleszállhatok. De nem szóltam semmit, csak indulhassak... Nagynehezen eleresztettek egy hét multán. De olyan rossz időjárás volt, hogy kénytelen voltam visszafordulni... Valósággal újból kezdődött a kálváriajárás: miért tértem vissza, ha már egyszer elindultam?

## Úgy néztek rám mint a másvilágról visszatérte

Nyugodt volt afelől, hogy idehaza nem aggódnak érte, mert a románok azt mondták, hogy már értesítést küldtek róla haza.

— Nagynehezen elengedtek. Az idő már jobb volt. Román területről egyenesen K.-ra repültem, mert az üzemanyag, amit adtak, nem lett volna elég ideig. K.-n leszálok, úgy néznek rám, mintha haló poromból tértem volna vissza...

— A repülőtérrel hazaszaladtam addig, amíg a gépet feltöltötték. Láttam, halottnak hittek, gondoltam, hogy szegény feleségem is elsiratót már, nem akartam hirtelen rátörni... Előbb elmentem a szomszédokba egyik bajtársam feleségéhez. Már az is majdnem összeesett a meglepetéstől, amikor meglátott... Megkértem, menjen át, készítse elő a feleségemet a találkozásra...

— Átment, de nem győztem kívánni, míg befejezi. Az első előkészítő szavak után előléptem... Szegény feleségem elhalványult, aztán kitárt karokkal futott felém, rámfonódott, mintha soha nem akarna elengedni, azután elalélt...

Csak egy órát töltött otthon, azután be a gáz, — mert várja a Ricsi század!

## Megjön az eltűnt zászlós úr

Az öröm teljes lett a hadiszerecsénél kísért század életében. Még friss volt az öröm az őrmester hazatérése fölött, amikor váratlanul előkerül a zászlós is. Neki már háromszoros diszkiáltás harsogott a nagy örömben.

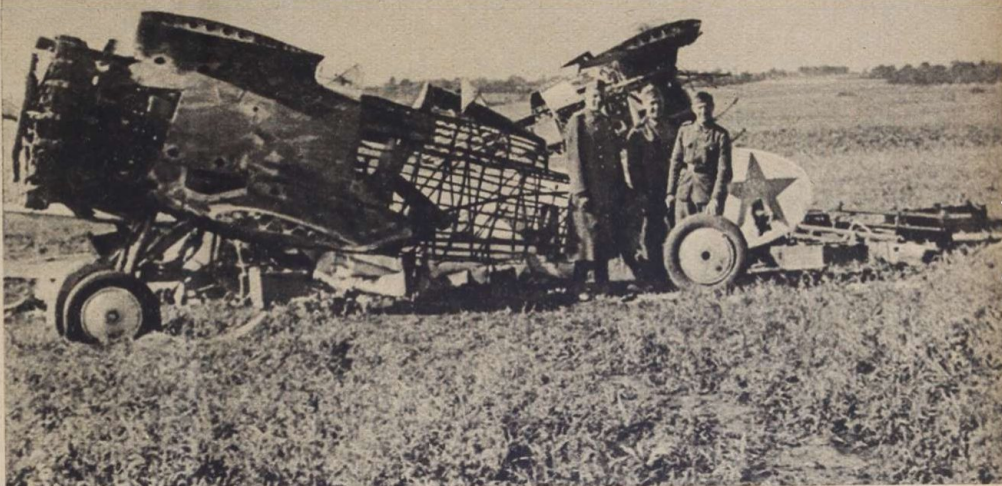
— Hát veled mi volt? — kérdik, miután agyonszorongatták.

— Elfogyott a benzinem, kényszerleszálltam szovjet területen... Kimászok a gépből, emberek futnak felém... Bolsi egyenruhát viselő ukrán nemzetiségű katonaszökevények. Fegyverük még volt. Hamarosan megértették, hogy „vengerszkie” vagyok. Nyomban elhatároztuk, hogy együtt rejtőzünk mindaddig, amíg csapatainkhoz érünk. A negyvenkettest nem hagyhattuk hátra, nem engedhettem ellenség kezére kerülni. Szénát hozattam, felgyújtottam... Képzelték, mit éreztem, amikor a gép égni kezdett...

## „Sárban aludtam, gyökereken éltünk”

Sok tűz lángolt arrafelé, nem tűnt fel a kapkodó bolsevista hadseregnek, hogy egy tüzzel több ég.

— Ahogy a máglya kigyulladt, belevetettük magunkat az erdőbe... Felváltva tartottunk őrszolgálatot, ahogy arrafelé bújdosunk, amerre magyar csapatokat sejtettünk... Sárban aludtunk, gyökereken, meg szedret ettünk, mert semmiféle ennivalónk nem volt... Nyolc napon keresztül bújdosunk. Már egészen legyengültünk. Végre falut lát-



Ricsiek foszforgolyói gyűjtötták fel ezt a szovjet gépet



A Ricsi-század egyik vadászpilótája az eleven századjelvénnel

Szovjet géppuskatalálatok egy Ricsi-gépen





tunk a fák közül. Számításaim szerint ez már nem lehetett a szovjet kezén. Eppen egy kocsí jött arra, megállítottam, másodmagammal felültem rá és behajtottam a faluba, ahol már román csapatok voltak.

### „Hol van Cickány?”

A zászlós néhánynapos kényszervárakozás után hazatérhetett. Az első az volt, hogy megfürdött, megborotválkozott...

— No, Ti már itthon vagytok, — mondja a másik zászlós, a légicsaták egyik hőse (de sokszor láttuk a löporfüstös olajtól olyan fekete arcra érkezni a bevetésekből, légicsatákból, mint a kéményseprő) — de mi van szegény Cickánnyal?...

A századnál mindenkinél van beceneve. Cickány: egyik hadnagy. Ő az, aki összeröpült egy Ratával. A Rata és pilótája lefejezetten hullott alá, Cickány gépe elvesztette repülőképességét dugóhúzóba perdült. A hadnagy kiugrott a gépből, ejtőernyővel szerencsésen földet ért szovjet területen, egy erdő tisztásán. Abban a légicsatában volt ez, amikor Ricsiék öt Ratát szedtek le. Amikor kiugrott, a légicsatát látva előrevágott három huszárunk keményen lőtte az ejtőernyőn himbálózó pilótát, azt hitték: bolsi repülő. A százados észrevette, rájukrepült, géppuskáiból eléjük pörkölt o földbe egy figyelmeztető sorozatot.

Aztán leszállt egy keskeny földesikra, kiugrott a gépből, leparancsolta az egyik huszárt a lováról, azonmód, pilótágyúnyában, borsapkában, szemüvegesen fölpattant a lóra, elvágottatott arrafelé, ahol a hadnagy földet érhetett. A két huszár utána... És megtalálták, megmentették...

### Megjön a „Rata-karambol” hőse is

... Poros gépkocsí áll meg a repülőtér szélén. Lassan, óvatosan lép ki belőle — Cickány hadnagy. Be van kötözve a dereka, a nyakát, fejét fűresán,

ferdén tartja. Egész testével fordul a beszelők, kérdezők felé:

— Meg ne szorongassatok, mert megsérültem az összeütközéskor... Talán eltört egy bordám, még nem bizonyos, majd a kórházi Röntgen mutatja ki...

Egétverő éljénzés fogadja. Hogy megropogtatni nem szabad, hát megsimogatják. Boldog, aki hozzáérhet. Már melegszik a futárgép motorja, amellyel hazaviszik az anyaországba az egyik nagy kórházba. Nincs idő sokat beszélgetni.

— Adjatok egy cigarettát, már jól esik!...

Tizen adnak cigarettát, tüzet neki. Rágyujt, melyre szippantja a füstöt, aztán gyors, halk, szaggatott mozdulatokkal mondja el, mi történt vele:

— A Rata gyanús volt nekem. Egyenesen felém repült... Furcsán, mereven ült benne a bolsi pilóta... Most, hogy utána gondolkodok a dolognak, bizonyos hogy Laci őt is eltalálta. Már halott, vagy legalább is eszméletlen volt, amikor gyengén meghúzza a Ratát, felém repült. Belelöttem, aztán felrántottam a gépet, de már későn volt... Reccs! Nagy ütést éreztem...

Valaki közbeszól:

— Legalább ezer kilométeres sebességgel mehetetek össze!

### „Látom, hogy a balszárnyam letört”

A hadnagy még egyet szippant a cigarettából:

— Az összeütközés ereje előbb előretaszított, belevertem a fejem a műszerfalra, majdnem kiszakaltak a bekötőhevederek... Azután ellenkező irányú ütést kaptam... Látom, hogy a balszárnyom letört, levált... A gép dugóhúzóba megy. Próbálok kivenni, nem megy... Ötszáz méteren lehettem, már kissé kötyagos voltam az ütésétől... Láttam, hogy nincs mentség, kioldottam magam, kiemelkedtem a gépből és ledőltem a mélységbe... Utána elvesztettem az esz-

méletem. Azt sem tudom, hogy értem földre... Amikor magamhoz tértem, egy kis tisztáson feküdtem, mellettem az ernyő. Még húzott, mert nem rogyott össze egészen... Lekapesoltam magamról, felültem, felkeltem. Próbálgattam a lábaimat. Épek voltak. A mellemben nagy fájdalmat éreztem, a fejem zúgott. De kezem-lábam ép volt.

— Kis csapásra találtam, azon lassan, imbolyogva, dülöngélve haladtam előre. A csapás egy útra vezetett az erdőbe... Egyszer csak lödögést hallok... Már éppen el akartam rejtőzni, amikor olyant láttam, hogy nem hittem a szemeimnek: A százados úr vágottatott, utána két huszár... Megtalálták...

Dörög a futárgép két motorja, indulni kell. A hadnagyot óvatosan felsegítik a gépre. A gép elrepül. A százados végignézi fiain, a napszitta, megsoványodott, félszakállas, kemény repülőkön:

— Fiúk, most már nyugodtan megyek haza, valamennyien megvagtok!...

### „Százados úr az egyik légigyőzelem Cickányt illeti”

A főhadnagy előlép:

— Százados úr, nekem egy légigyőzelmem van, nem kettő. Cickány hiába mondja, hogy az ő Ratája pilótáját én lőttem meg előbb, a Ratát ő semmisítette meg az összeröpüléssel, a légigyőzelem őt illeti.

A századjelentésben így is örökítik meg az öt győzelmes légicsatát. A parancsnok elolvassa a jelentést, jóváhagyja, aztán csendesen azt mondja:

— Fiúk, de kár, hogy hazamegyünk!... De ha már hazamegyünk, — kialszom magam...

... Így teltek-múltak a Ricsi század napjai a szovjetháború első két hetében.

(R-ó).

**NIFE** lúgos akkumulátor, minden célra a legüzembiztosabb

Gyártja:

**NIFE** Akkumulátorgyár és Villamossági Rt  
Budapest, IX., Vaskapu-utca 20. sz.

**Pilótasapka és pilótakesztyű**

„Honvédség szállítója”

Ottenreiter Károly kesztyűs és bőr-, sport-cikkek készítője  
Budapest, IV., Petőfi Sándor-utca 3. Tel. 386-043

IV, Kigyó-u. 6

**Apostolok**

sörözője

**RIV**



golyós és görgős csapágyak

Szilárd Béla Budapest, VI. Nagymező-u. 15 • tel: 125-336





*A távolfelderítőgép indulása előtt megbeszélés a térképek felett*



*»Gépre!« Indul a távolfelderítőgép*

# KÉPEK KÖZEL- ÉS TÁVOLFELDERÍTŐINK ÉLETÉBŐL

Le. ht. szd. Jánosy

*Indulás előtt a közelfelderítőgép*



*Megitatják a levegő paripáját*





# Látogatás a bombázóink által szétrombolt, leégett sztaniszlai repülőtéren

(Képanyag előző számunkban).

**Repülőgépraktár, motorraktár, autóraktár pusztult  
a nagy tűzvészben — Rataroncok a repülőtéren**

Sztaniszlau, július hó.

A kassai orvtámadásra a légierők első válasza Sztaniszlau bombázása volt. Most itt járunk a pocsékká bombázott szovjet repülőtéren és sorra nézzük, hogy bombáink milyen kíméletlen pontossággal gyújtották, rombolták, aprították fel a megsemmisíteni valókat.

Hanem előbb más látnivaló van itt: megállítja az embert az az elképzelhetetlen szennyesség, piszkosság, amit ezen a vörös repülőtéren szovjet-rendnek neveztek. A legelhanyagoltabb falusi kovácsműhely szinte orvosi műtő a sztaniszlai repülőtér műhelyeihez, szertáraihoz hasonlítva.

Kezdjük a látogatást a parancsnoki irodában:

Galiciába való bevonulásukkor az útból eső szegény kis faluk jegyzői, tanítói szobák butorait lopkodhatták össze a parancsnoki szoba berendezéséhez, mert harmadrendű, teleki-téri nívójú, ócska a bútortart. Az íróasztalon ökölnyi tintafoltok, zsíros étkezések maradványai és egy csorba tintatartókészlet. Márványból van, — de nem tinta van benne, hanem vízzel feloldott tintaceruzalé. A sztaniszlai repülőtérben még a parancsnoki irodában sem ismerték ügylátszik az antracéntintát.

Félóránál több idejük nem lehetett a menekülésre, mert éppen csak összekapkodták a számukra értékesebb feljegyzéseket, de visszahagyták a repülőtéri naplót, szétszórt morse-tekeresek kigyóznak a földön, összehányt könyvek tornyosulnak. Néhány könyvet gyorsan átlapozgatunk: egészen elemi dolgok vannak bennük. A repülés általános történetében 10 évvel ezelőtt adtak ki hasonló nívójú szakmunkákat a repüléssel kapcsolatos aerodinamikai tudnivalókról. A többi irodaheletesség világháborús századirodákhoz hasonlatos, akik ezekben a helyiségekben éltek, azokat nem sokat zavarták sóprésszel, takarítással, a súrolás pedig ismeretlen fogalom volt előttük. Centiméter vastag a piszok mindenben.

Repülőkultúra nyomait alig találni, de minden helyiségben ott a szovjet-kultúra névjegye: mocskok a szoba közepén.

A gazdasági hivatalban egy óriási páncélszekrény, lengyel gyárban készült, ezt sem a vörösök hozták ide. Ügylátszik a gazdasági hivatal vezetője, már nem merészkedett ki a bombázott repülőtérre, vagy meg sem vár-

ták a menekülő bolsevisták, mert nem kulcsal nyitották fel, hanem *vasrudakkal feszítették ki és kitakarították az utolsó kopektől is.*

A főépületet még a lengyelek építették, a szovjet átalakítás nyomai mindössze a villanydrót, amelyet az asztalokhoz vezettek szét. Azzal már nem vésződtek, hogy tisztán és gusztusosan a falon, vagy a falba vezessék a vezetéket, a legrövidebb úton húzták a levegőben a fővezetékét az asztalokig, csuda, hogy a drótkadályok között közlekedni tudtak a szobában.

Nézzük meg a szerelőműhelyt:

Földbevert facövekre erősítették fel ócska szegekkel az egyetlen satut, egyetlen szerelőpadot, munkasztalt nem látni. Rejtély, hogy ezen az ázsiai satun hogyan tudtak akár egy ócska vaspatkót is megreszelni.

Az ablakdeszkákon dolgozhattak a szerelők, mert csupa olajfolt, vasreszelékpor az ablakdeszka, a deszkapárkányok széle pedig levéselt, elreszelt. Két helyen is láttam lyukat bevágva perembe, nyilván kisegítő satuk voltak ezek a deszkanyílások.

A visszahagyott szerszámok életlenek, kopottak, a reszelőknek nyelvük nincs, valamennyi szerszám régen rozsdás.

A szomszédos szoba raktárhelyiség: Gyalulatlan, egymásba nem illő, különböző nagyságú keverék-deszkából eszkábáltak állványt az alkatrészek számára. Az állványt úgy építették a fal mellé, hogy majd a nyakunkba dől, hogy valahogyan mégis megálljon, tégladarabokkal támasztották alá. A polcokra helyezett alkatrészek fele hátraesett a fal mellé, ott rozsdásodott, ette a piszok.

A raktárhelyiségben nincs egyetlen darab értékes holmi, csupa használt pótalkatrész, még elhullajtva sem találunk újat, már pedig elképzelhetetlen, hogy a gyors, vad kapkodásban minden új holmit elvihettek volna.

Egyetlenegy hangár maradt épen, abban két öreg Curtiss-masina szomorkodik. Ahelyett, hogy szétrombolták vagy felgyújtották volna, úgy tették „hasznavehetetlenné”, hogy — gyorsan leszerelték róluk a légesavart. Műszaki felkészültségükre és gondolkodásukra legjellemzőbb ez, nem jutott eszükbe, hogy kész repülőgépekre légesavart szerezní vagy készíteni manapság gyerekjáték.

Egy másik hangárt telitalált egy gyújtóbombánk, de semmiféle gyújtani-való nem volt benne, mert a hangárban — *cementcsőműhelyt rendeztek be.*



Ez is a szovjet felsővezetésre jellemző!

A sztaniszlai repülőtér talaja olyan átázott, vizes, hogy amikor autóval akartuk megközelíteni a bombázóink által meggyújtott Raták roncsait, *hathengeres autónk elült, elakadt, úgy kellett lovakkal kivontatni.*

A Szovjetnek sürgősen szüksége lett volna a sztaniszlai repülőtérre, amelynek óriási szélső hangárjaiban repülőgép-raktár és motor-raktár volt. A német hadüzenet előtt két héttel kezdték hozzá gyorsan a víztelenítéshez. Már hallottak arról, hogy vizes területeket alagesővezéssel kell szárazzá tenni, az átlukasztott tetejű hangárban hozzákezdtek hát az alagesővek készítéséhez. Olyan vastag, széles betonsőveket gyártottak, mint amilyen szélesek nálunk a kútgyűrűk. Hogy ezeket a csomómonstrumokat hogyan akarták azután elásni, azt valószínűleg elfelejtették az idevonatkozó szakkönyvekből kiolvasni. Külön betonkeverő gépek dolgoztak, a hangár előtt egész sereg beszáradt betonső áll készenlétben. Valamennyire rá van írva krétával a készítés időpontja: 1941 június 24.

No, ezek is jókor kezdtek az alageső-készítéshez...

Sokkal tanulságosabb látnivaló ennél a bombázások eredménye:

Ahol hetekkel előbb még óriási repülőgépraktár és motorraktár volt, ott most megszűnt a gerendák meredezése az ég felé és a földön púpokban, csomókban a rengeteg összegegyt, megolvadt, salakkáivult valamik, amik nemrég még repülőgépek, motorok voltak.

Micsoda tűzvész, rombolás volt itt, hogy fa, kő, beton fém ennyire megsemmisült!

Az irtózatossá teljesen összeolvastotta a raktárt, épületet, percekig kótorászunk a romok között, míg lelünk valamit, ami csavar, rúd, henger, tengely, kerék vagy másféle lehetett.

Az óriási raktár előtt magas rakodóhely volt, olyan, mint amilyen odahaza van nálunk a vasúti raktáraknál. A széles, hosszú rakodóhely telisze volt szovjet teherkocsikkal. Méteres nagy, óriásballónú, vadonatúj kocsik, pótkocsik lehettek. Onnan gondoljuk, hogy a repülőtérre visszamaradt két pótkocsi, vadonatúj óriásballonjaik darabonként megérik az ezer pengőt.

Égett ez a raktár és autótemető úgy, hogy három megyére három napig látszott a lángja!

Három lengyel diák merészkedik ki a repülőtérre, látva, hogy magyar repülők járnak-kelenek már rajta.





MAGYAR TÁVOLFELDERITŐGÉP SZOVJET RATÁT LŐ LE





## A honvéd légierő bombázta Kamenyec-Podolszkit

### A bombázás nyomai

Lé. lt. szd. dr. Morelli



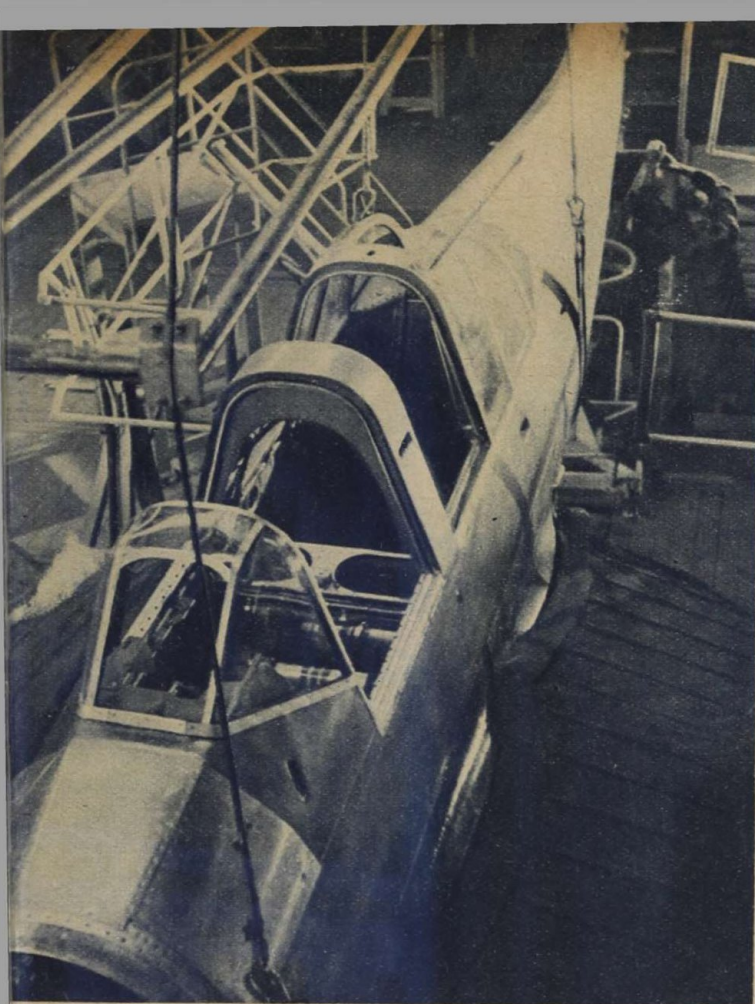
Odajönnek s kérdezetlenül mondják:  
— Mi előbb német gépeknek néztük a Junkers-bombavetőket, csak azután, hogy leereszkedtek és távesővel jól láthattuk őket, fedeztük fel a magyar féléjelet rajtuk. Lőtték önöket alaposan eleinte, de rá sem hederítettek. Sorban és egymásután zuhant alá a bombaeső. És hogy milyen jól vetették a bombákat, láthatják itt, mert hat bomba esett csak üres repülőterre, a többi Ratákat gyújtott, épületeket gyújtott.  
— Látták volna azt a kiabálást, riadalmat, kapkodást, bujkálást, rémületet, ami itt volt a bombázás alatt és azután!  
— Mint a tébolyodottak, úgy viselkedtek. Egyetlenegy vörös repülő volt,

aki legalább annyit tett, hogy tehetetlen dühében revolverrel lőtt a bombázók felé... A támadás után eszük ágába sem volt az oltás, mingyárt menekülni kezdtek. Néhány autójuk épségben maradt az úton, felhánytak rá úgy, ahogy jött mindent, azután elrobogtak.  
Ami belső pusztítást itt látni, azt felháborodott ukránok cselekedték, de a kék-sárga karszalagos ukrán milícia hamarosan eltanácsolta a bosszúállókat. A lakosság már nem megy az épületekbe, az előbb még furnérlemez, szalmát, szénát, deszkapallókat hordták szét innen. De hogy ideértünk, abbahagyták, pedig senki sem szólt nekik, hogy most már vége a harácsolásnak. Mingyárt

beleszoktak a rendbe, abba, hogy ne bántsd a másét...

Illene valami emléket vinni a szétbombázott, tönkretett szovjet repülőteréről, de — nincs egyetlenegy emléktárgynakvaló rajta. Gyorsan lefényképezzük a látnivalókat, a megtorlás tökéletes munkáját, és míg a fényképezőgépeket visszarakjuk a repülőter sarából kimentett autókba, azon gondolkodunk, hogy itt minden volt, csak repülőgazdálkodás nem. Nem ismerték a vörösök az anyag, a gép értékét. Ami újat kaptak, nyűtték, míg ment. Sohse szerették ezek a gépeiket úgy, mint a huszár a lovát.





*A szárnyközéprészt a törzshöz építik.*

**A Murmansktól Alexandriáig és Anglia felett**  
 legnagyobb számban alkalmazott zuhanó- és magas-  
 bombázógép a  
**JUNKERS Ju 88.**

*A nagy sorozatban épített gépek kiválóságát az el-  
 keseredetten védekező oroszok ellen elért eredmények  
 igazolják.*

*Ju 88-as a Földközi-tenger egyik szigetén.*

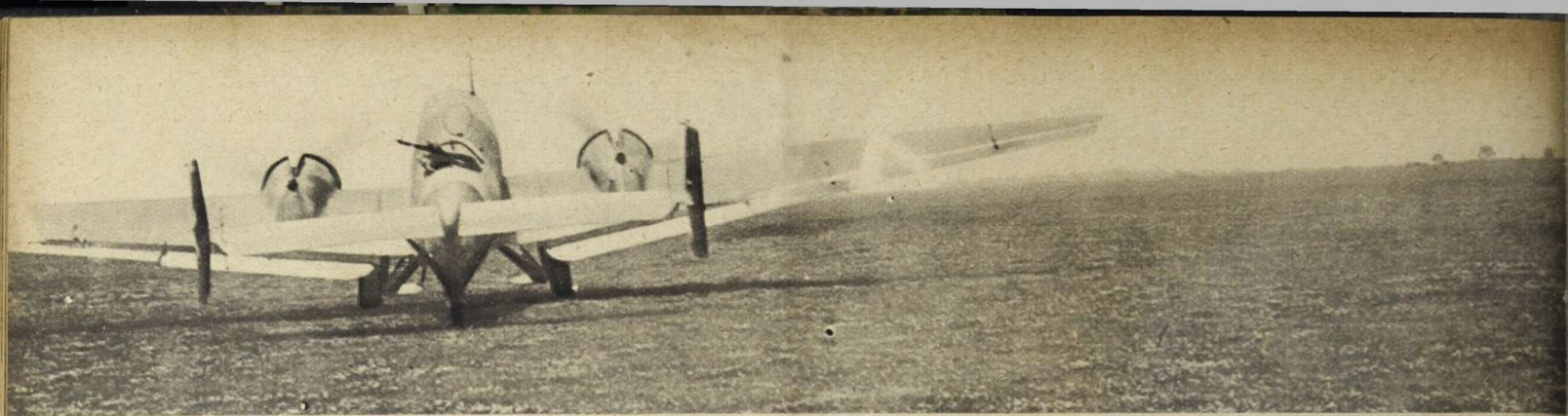


*A Ju 88-as nagy sorozatban készül.*

*Ju 88-as Ukrajnában.*







Junkers Ju 86-os bombázógépünk

## Egy bombázógépből „kipottyant” géppuska-lövész kalandos visszatérése szovjetföldről

(A honvéd légierők haditudósító-egyszersak kint volt ellenséges terület fölött a levegőben...

A szovjetelleni keresztes hadjáratba bevetett repülőink hadiélmények között rengeteg hősi cselekmény van. Alant megörökítünk egyet, jellemző a magyar repülők szellemére, harci-készségére és főleg arra, hogy minden nehéz helyzetből megtalálják a kiutat. És humoruk nem hagyja el őket akkor sem, ha bombázás, erős légi elhárítás közben — *kipottyannak a bombázógépből*. Nincs az az ötletes amerikai filmrendező, aki ki tudná agyálni az *„elvesztett magyar géppuska-lövész”* történetét:

### A géppuska-lövész „kimarad” a bombázógépből

A Junkers-típusú bombázógép parancsnoka így mondja el a nem mindennapi történetét:

— A feladatunk az volt, hogy a bolsik utánpótlási vonalát romboljuk szét. A feladatot az igen erős földi elhárítás ellenére olyan pontosan hajtottuk végre, mintha hadgyakorlaton lennénk.

— Bombaterhünket lehajítottuk, azután gépünk teljes gázzal emelkedni kezdett hazafelé.

— Géppuska-lövészünk a törzsben unhatta, hogy semmiféle ellenségnek nyoma sincs. Kikötötte hát magát a biztosító hevederből és jól kihajolt, hogy ha már ellenséges terület fölött repül, széjjel néz.

— Hamarosan erősen dobálós, »bőés« időbe kerültünk. Gépünk egyszersak erősen, hirtelen le-süllyedt, a kíváncsi géppuska-lövész alól »elszökött« a repülőgép,

Dermedten néztük, hogy hogyan segít magán, hiszen, ha le-pottyán, holtrazúzza magát...

— Nem vesztette el a fejét... Gyorsan megrántotta az ejtő-ernyő kioldóját, az ernyő pontosan nyílt, másodperc múltán már biztonságosan ereszkedett lefelé az ernyőn.

— Sajnos, nem segíthettünk rajta, mert erdőborította domb-hátak fölött repültünk, sehol nem volt kényszerleszállásra alkalmas terület, hogy leszálljunk érte és felvegyük... Sorsára kellett bíz-nunk... Aggódunk érte, hiszen sok kilométerre voltunk még a szovjet vonalak mögött...

### „Alázatosan jelentem, bevonultam!”

Néhány nap múlva a hadirepü-lőtéren borotvátalan, csillogó-szemű fiatal repülő-tisztes jelent-kezik a gép parancsnokánál:

— Alázatosan jelentem, bevo-nultam!...

A *kipottyant géppuska-lövész!*

Tisztek, altisztek, legénység nem hisznek a szemüknek:

— Hát te hogy kerültél elő?

A *kipottyant géppuska-lövész* arcán huncut mosoly villog, amint jelenti:

— *Megmenekültem!...*

### „Egy fa tetejében kötöttem ki”...

Két cigaretta közben mondja el az elpusztíthatatlan kedélyű géppuska-lövész kalandos megmenekülésének történetét:

— Ahogy *kipottyantam* a gép-ből és ernyőt nyitottam, a rántás-tól kissé elkábultam... Nem esed, nincs gyakorlatom még a *kipottyanásban*... Az ernyő szé-pen hozott lefelé, félszemmél a gépet néztem, félszemmél a földet. Láttam, tudtam, hogy itt, a bolsik vonala mögött nem szállhatnak le, hát előbb *búcsút intettem*, hogy lássák, hogy: élek. Azután az jutott eszembe:

— Hogy a bolsik közé pottyán-hatok, az biztos. Hogy hazakerü-lök-e valaha, az — nem biztos. Ennélfogva: *föl a fejjel, fő a hi-degvré! Ha jól ügyelek, még ha-zakerülhetek!*

— Kikötöttem szerencsésen egy fa tetején... Leoldottam a heve-dert, s lemasztam. Gyerünk ki az erdőből! — mondom s lassan, ügyelve kicsörtettem.

— Vacoratóját értem el az erdő szélét. Onnan vagy száz méterre lehetett mindössze a kis orosz falu széle. Lesz, ami lesz, mon-dom magamban, *gyerünk torony-íránt!*

— A kertek felől a házakhoz osontam. Benézek az egyik ud-varba. Egy jóállású menyecske éppen az aprójóságot etette. Egy öregapó pedig javában aprította a gyújtósnak valót.

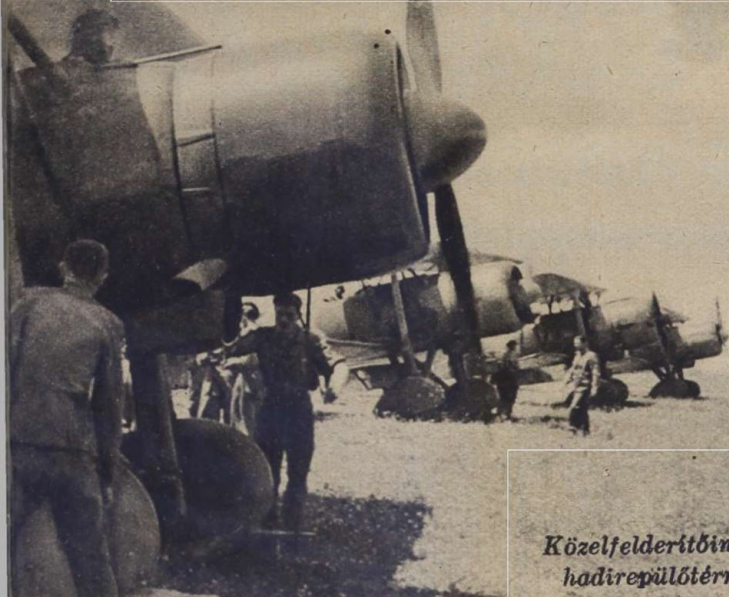
— No, mondom, nézzük meg, kifélék? — Még két-három ud-varba belesek, holsi katonáknak semmi nyoma. Visszamentem hát az első házhoz.

### Ezüstpengő mint magyar névjegy

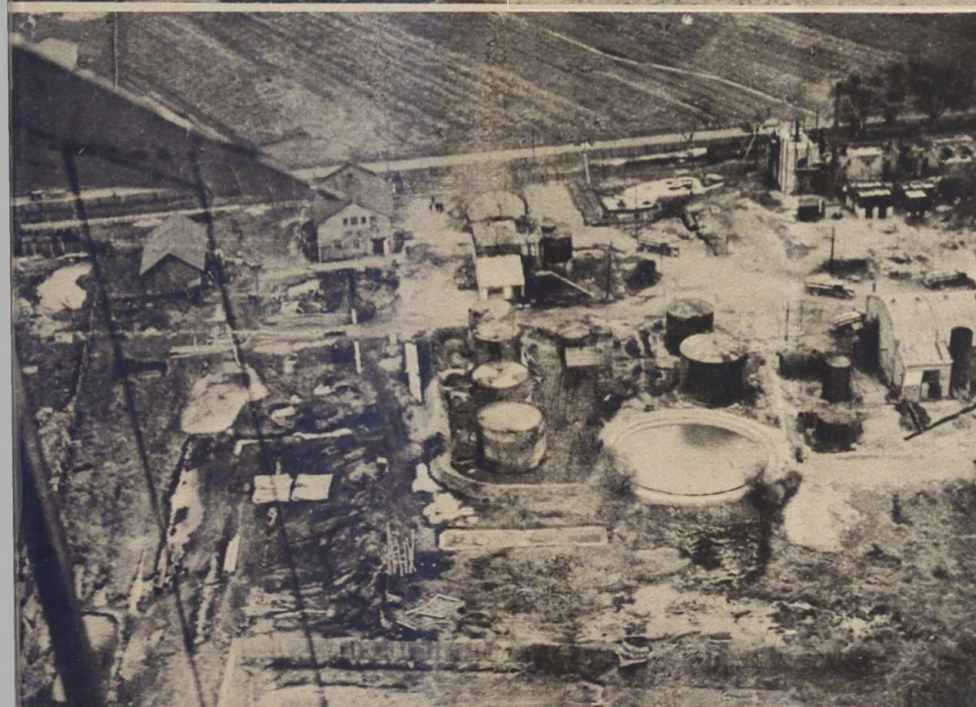
— A menyecske, meg az öreg-apó még mindig az udvaron vol-tak. Beléptem az udvarra azon-



# KÉPEK A HONVÉD LÉGIERŐK DICSŐSÉGES ÉS GYŐZELMES HARCAIRÓL AZ OROSZ FRONTON



*Közelfelderítőink egy galíciai  
hadirepülőtérrel indulnak*



*Romok, kráterek, pusztulás egy szovjet ipartelepen a magyar bomba-  
támadás nyomán*



*Ezt a Ratát is telibetaláltuk*

mód repülőgúnyában, s rájuk köszönök:

— *Adjon Isten jóestét, szép menyecske, magának is bácsikám!*

Jót nevet, ahogy tovább folytatja:

— No, alaposan megrémültek az ártatlanok, *úgy kellett visszatartanom őket, nehogy elszaladjanak.* Kézzel-lábbal magyaráztam nekik a számukra érthetetlen dolgot, hogy kipottyantam egy magyar bombázógépből, s most itt vagyok, kutyabajom... Végül elővettem egy *ezüst pengőt*, odaadtam neki. Mindjárt észhez tértek:

— *Vengerszki!* — mondták.

— Azután bevezettek a házba, tejet, kenyeret adtak... Nem tudtam, hol vagyok, hát szemmel tartottam őket. Az *öreg eltűnt*, én meg csak kinyitottam a pisztolytászkám és erősen figyeltem: *mi lesz?* Az öreg hamarosan előkerült, magával hozott egy tányérsapkás, göndörfürtű, kajlafülű, nem valami bizalomgerjesztő alakot, aki németül magyarázott erősen. Pisztolytászkát, derékszíjat hordott, de nem nyúlt a pisztoly felé, hanem azt magyarázta, hogy ő meg a szomszéd faluba igyekszik a bolsik elől, odaát már németek vannak. Szállást kínált, a háza is gyanus volt. Nem vártam meg a hajnalt, faképnél hagytam a falut és árkon-bokron átbotorkálva a szomszéd faluba mentem. Ott is előbb kikémleltem a terepet.

— A szélső ház udvarán egy asszony volt éppen. *Ráköszönök és mutatom a pengőt.* Hát — a nyakamba ugrik:

— *Magyar vagy? Áldjon meg az Isten!*

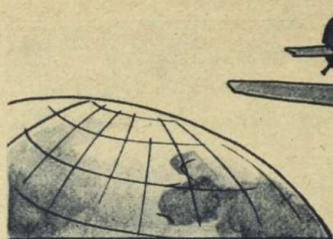
— Kiderült, hogy Bukovinából odaszármazott magyarok. Előkerült az urai is. Ágyonölelgettek, cirógattak, azt sem tudták, hova tegyenek. Jól elláttak, azután a férfi úttalan-utakon egyre nyugatabbra vezetett. Így értük el csapataink vonalát. Fehér kendőt lobogtattam, hogy belém ne puskázzanak. Előőrseinkhez jutottam, bajtársak között voltam és...

...És, alázatosan jelentem, — *hazajöttem!*...

**A Magyar Szárnyak**

új telefonszáma: 222-422





# REPÜLŐHIREK

## A VILÁG MINDEN TÁJÁRÓL

### SZERVEZÉS. LÉGI POLITIKA.

**Kinevezések.** A Kormányzó Úr Ö Főméltósága a m. kir. honvéd mérnöki tisztikar hivatásos állományába felvette és almérnöké kinevezte a repülő alcsoporthat: dr. *Taufenecker Vilmos* t. műsz. gyakornokot, *Nyári Tibor* t. karp. c. őrm.-t és *Klaudinyi Béla* t. karp. c. tűzmestert.

Ösztöndíj honvéd repülő mérnökjelöltek részére.

A honvédelmi miniszter pályázatot hirdetett honvéd mérnöki ösztöndíjak elnyerésére, illetve a honvéd mérnöki tisztikarba történő felvételre. A pályázat szerint évente 75 műegyetemi hallgató között osztanak ki 1000–1000 pengőt, hogy támogassák azokat, akik a honvéd mérnöki tisztikarba kívánnak lépni.

A terv szerint egy-egy évfolyamban 15–15 hallgatót fognak ösztöndíjban részesíteni a műegyetem elvégzéséig, legfeljebb azonban öt esztendőig. Ennek megfelelően mind az öt évfolyam hallgatói, illetve jelöltjei beadhathják pályázatukat az ösztöndíj elnyerése végett.

Az ösztöndíjasok az oklevél megszerzése után a honvéd mérnöki tisztikarba felvételt nyerhetnek. Előbb azonban eleget kell tenniük katonai szolgálati kötelezettségüknek s a második év végén tartalékos mérnöki tiszti vizsgát kell tenniük annál a szolgálati ágánál, ahol később, mint ténylegesek alkalmazásra kerülnek. A második év egyúttal próbaszolgálatnak számít.

A légierőkhöz gépészmérnökök, vegyészmérnökök, mérnökök és vaskohászok nyerhetnek felvételt.

A honvédelmi miniszterhez címzett kérvényeket augusztus 15-ig a honvéd mérnöki tisztikar főnökének címére kell küldeni (Budapest, Honvéd-utca 28–30, Károly fkg.-laktanya). Kérvény-minta és részletes tájékoztató a július 15-én megjelent 33. sz. Honvédségi Közlönyben található.

Sziám kormánya elhatározta külföldi repülőgépek vásárlását. Az „Asahi” c. tokiói napilap szerint Sziám ezidőszere 2–300 első vonalbeli repülőgéppel rendelkezik. A sziámi kormány Bangkoktól északra nagy repülő támaszpont berendezését tervezi.

Az olasz légierők költségvetése — a „Gazetta Ufficiale” szerint — az 1941. július 1-től 1942. június 30-ig terjedő költségvetési évre 3.664 millió líra. Ez az összeg két részre oszlik. Rendes és rendkívüli kiadásokra. A rendes kiadások között a javítási és átalakítási kiadások

sok 420 millió lírával, a sorozatgyártás 550 millió lírával, fegyverzet és lőszer 70 millió lírával, üzemanyag 600 millió lírával s a légiforgalom 185 millió lírával szerepel.

Az előirányzott költségvetés többekévesébe fiktív, mert a minisztertanács már eleve felhatalmazást kapott a háború okozta rendkívüli kiadásoknak a fenti összeget is túllépő beállítására.

Öt éves terv a svéd légierők kiépítésére. A svéd parlamentben most tárgyalják *Nordenskiöld* tábornoknak, a svéd légierők parancsnokának öt éves tervét a légierők és ezzel kapcsolatban a repülőipar kiépítésére. A terv a hadsereg egyéb szolgálati ágainak kiépítéséhez fog kapcsolódni.

A svéd repülőgépgyár eddig három repülőgéptípus építését vette tervbe. Ezek: a kétmotoros *Junkers Ju 86 K*, az egymotoros *North American NA-16* és az ugyancsak egymotoros *Northrop (Douglas) 8A-1*. A gyár ezenkívül egy hazai fémszerkezeten is dolgozik.

A gyár alapítóját 21 millió koronára emelték.

Franciaország légügyi költségvetése 1941 második felére: 4,4 milliárd frank. Ez az egész állami költségvetés 2 százaléka felel meg. A légügyi kiadások a következőképpen oszlanak meg:

Személyi kiadások: 1,4 milliárd frank. Fenntartási hitel: 1,1 milliárd frank. Új repülőgépek beszerzésére: 1,9 milliárd frank.

A felsorolt kereteken belül a légiforgalom támogatása 215 millió frankkal, a kísérlet és kutatás 240 millió frankkal, az adómentes repülő üzemanyag beszerzése pedig 335 millió frankkal szerepel.

Az angol szárazföldi hadsereg elégedetlensége a légierőkkel szemben ismét kifejezésre jutott a krétai harcokról folytatott angol parlamenti vitában. Ez a kérdés egyszer már a franciaországi hadjárat idején is szóba került. Akkor egy külön parancsnokságot állítottak fel a szárazföldi és a légi haderő együttműködésének biztosítására. Most ismét követelték a parlamentben, hogy a légierőket rendeljék alá a szárazföldi hadseregnek, de *Churchill* a javaslatot elvetette. Kilátásba helyezte azonban, hogy a páncélos seregetesteket több repülő alakulattal fogják ellátni, mint eddig.

Amerikai segítség a Szovjetnek. Az orosz légierők súlyos veresége után Szovjetországnak sürgősen szüksége van amerikai repülőgépekre. Az ame-

rikai repülőipar termelőképességét azonban teljesen kimeríti egyrészt saját légierőinek kiépítése, másrészt az Angliának nyújtandó segítség. Így nem marad hátra más, mint az, hogy vagy a saját légierőinek szánt repülőgépek egy részét engedi át a Szovjetnek, vagy pedig az, hogy Anglia mond le egyes repülőgépszállítmányokról az orosz fegyvertárs javára.

Az Egyesült Államok ezenkívül munkagépek és üzemanyag szállításával is támogatni kívánják Szovjetországot. Valószínűleg repülőüzemanyagról van szó, amiben az orosz hadsereg a finn háború idején is hiányt szenvedett és amerikai utánpótlásra szorult annak ellenére, hogy Oroszország egyébként gazdag olajmezőkkel rendelkezik.

Az amerikai segítség másik módja valószínűleg abban fog megnyilvánulni, hogy az Egyesült Államokból amerikai hajókon viszik majd az Oroszországnak szánt árukat Vladivosztokba.

Csangkajsek 100 vadász repülőgépet kap Amerikától a burmai út védelmére.

Ausztráliában a légügyi minisztériumon kívül felállították legutóbb a repülőiparügyi, valamint a légvédelmi minisztériumot is.

### KATONAI REPÜLÉS.

Mölders alezredes július 16-ig ebben a háborúban összesen 101 repülőgépet lőtt le. Tehát a spanyol hadjáratban lőtt 14 repülőgéppel együtt összesen 115 légigyőzelmet aratott. A vezér és kancellár ebből az alkalomból kihallgatáson fogadta a német repülők büszkeségét és átadta neki a tölgyfalombot a briliánsokkal ékesített kardokkal a Vaskereszt lovagkeresztjéhez.

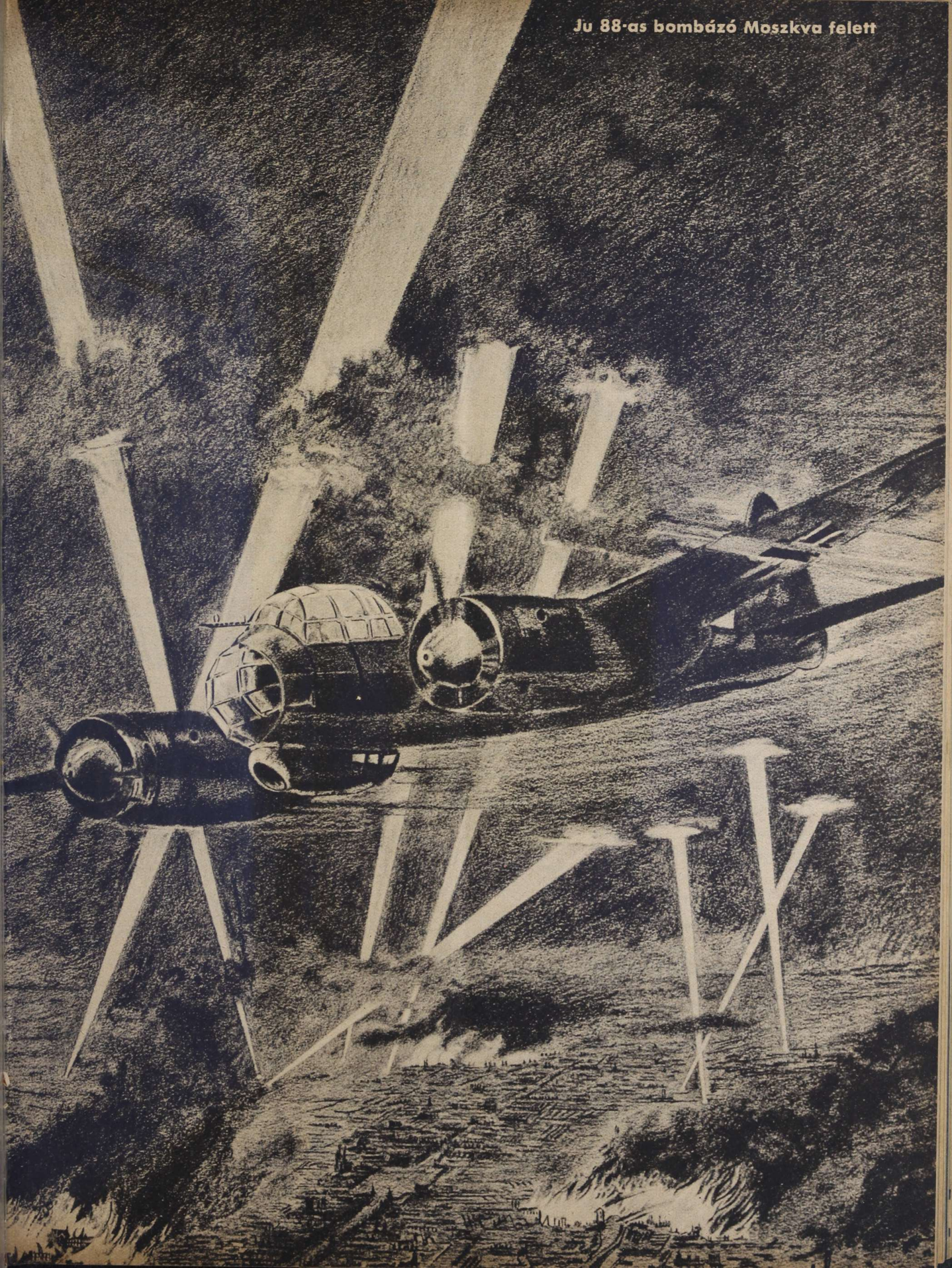
A szovjet orosz női zászlóalj mellett — egy fogolypilóta jelentése szerint — női pilóták is harcolnak az orosz hadseregben.

A holland indiai Soerabaja légi és haditengerészeti támaszpontot megerősítették. Ide és Holland-India más támaszpontjaira számos amerikai haditengerészeti repülőgép érkezett.

Vakrepülés. A honvédelmi miniszter kiadta a légierők részére a „Vakrepülés” című szolgálati utasítást. Az utasítás a kiadás napján lépett érvénybe. Az új repülő szolgálati könyv jelzése: „E-rep.-1. út.”



Ju 88-as bombázó Moszkva felett





Manilába, a Fülöp-szigetekre több ezer főnyi tengerész-csapatot kívül egy amerikai bombázó század is érkezett. Manila hadikikötőjében: Cavite-ban horgonyoz az ázsiai flotta zászlós hajója: a »Houston«, továbbá a »Ranger« nevű repülőgépszállító hajó, valamint különböző torpedóvadászok és 20 búvárhajó.

★

Az Egyesült Államok és az Azori-szigetek. Wheeler amerikai szenátor a »New-York Journal American« szerint felszólította Knox tengerészeti minisztert, nyilatkozzék arra nézve, hogy megfelelnek-e a valóságnak azok a híresztelések, amelyek szerint Roosevelt az Azori-szigetek közelében a haditengerészet repülőgépeivel felderítő repüléseket végeztet.

★

A német repülőgépek — foglyul ejtett orosz tiszték vallomása szerint — a postahivatalok és kábelvezetékek elpusztítása által már a háború első napjaiban annyira tönkretették a szovjet híradó szolgálatot, hogy a vezetés emiatt sokhelyütt megbénult.

#### REPÜLŐSPORT.

Hitler Adolf-díj. A motornélküli repülés Hitler Adolf-díját az idén Kurt Schmitt kapta 495 km-es célrepüléséért, amelyet Trebbin és München között végzett. (Trebbin Berlin közelében fekszik.)

★

Japán vitorlázó repülő rekord. Tadao Kavabe japán pilóta a Krusu-szigeten 13 óra 38 perces vitorlázó repülést végzett. A teljesítmény japán időtartam-rekord.

#### LÉGIFORGALOM.

A Douglas DC-4-típusú négymotoros amerikai utasszállító repülőgépet ezen túl bombázó kivételben is gyártani fogják. Szóba került, hogy az a 80 repülőgéprendelés, amelyet a légiforgalmi társaságok eredetileg DC-4-mintájú gépek szállítására adtak le a Douglas-gyárnak, bombázó kivételben készül el és így beleilleszkedik a hadseregszállítások programjába.

★

A Lloyd Aereo bolíviai német légiforgalmi vállalat igazgatóját, Schrott-ot Lapazban letartóztatták. A letartóztatás azzal a gyanúsítással áll kapcsolatban, amely miatt a bolíviai kormány — valószínűleg északamerikai befolyásra — megvonta a működési engedélyt a bolíviai német követtől.

★

#### MŰSZAKI ÉS VEGYES HÍREK.

Ferrarin Arturo olasz repülőalezredes egy új típusú repülőgép berepülése közben lezuhant és meghalt. Ferrarin neve már a huszas években világszerte ismert volt különböző távolsági repülései révén. 1920-ban elsőnek repült Rómából Tokióba.

★

A Douglas B-19-et, az Egyesült Államok legnagyobb bombázó repülőgépét 1,200.000 dollárra biztosították. A biztosító társaságok a berepülés legelső percéért 100.000 dollár prémiumot kértek. A biztosítási költség a berepülés idejének minden további órájáért 4000 dollár volt.

A magas biztosítási összeg egyrészt azzal magyarázható, hogy ily nagy területű és teherbírási repülőgép még sohasem épült az Egyesült Államokban, másrészt avval, hogy a gép 2,500.000 dollárba került.

Első kísérleti repülése június 27-én zajlott le 100 km-es távolságon. Nekifutása 700 m volt. A kísérleti repülés alatt 6 Curtiss P-40-mintájú vadászegyüléses kísérte.

Személyzete 10 fő és állítólag 125 teljesen felfegyverzett katonát tud befogadni.

★

Új repülőgépgyár létesült Németországban. Neve: Jacobs-Schweiger Flugzeugbau.

★

Repülőmotorok védelme a Szahara homokja ellen. Az afrikai harcokban résztvevő olasz repülőgépek motorjai sokat szenvednek a sivatagi portól, amely a motorba jutva, annak élettartamát megrovidíti. Ezen az olaszok úgy segítene, hogy a motorba jutó levegőt egy készülékkel a portól megszürik. A szűrő a motor teljesítményét nem rontja és káros ellenállása csekély.

★

Svédország a háború elején körülbelül 280 darab vadászrepülőgépet rendelt Amerikában. A megrendelés alapján az amerikai repülőgépgyár 1,154.597 dollár előleget kapott s a svéd kormány ezenkívül 10,467.944 dollárt helyezett letétbe a gyár javára amerikai bankoknál.

A megrendelt vadászgépek közül 134 vagy 144 darab időközben elkészült, azonban a gyárnak nem volt módjában azokat átadni Svédországnak, mert időközben az amerikai parlament olyan törvényt hozott (Faddis-Bill), amely csak a demokrata államok hadianyag-megrendeléseit ismeri el érvényben lévőnek, míg a többiekét megsemmisíti. A Svédországnak szánt repülőgépek ennek következtében Kanadába vándoroltak. Kanada viszont nem fizetett még a gépekért, minek következtében a Vultee-repülőgépgyár sem tudta visszafizetni a előleget Svédországnak.

Az amerikai kormány szintén nem térítette meg a tartozást a gyár helyett, így azután Svédországnak nem jutott se pénz, se — vadászgép. A svéd kormány ezek után nem tehetett mást: port indított a gyár ellen a letétbe helyezett és az előlegként kifizetett dollármilliókért az amerikai szövetségi bíróságnál.

A pör kimenetelét nemzetközi pénzügyi körök érdeklődéssel várják.

★

Siemens Károly Frigyes, a német repülőiparban is tevékeny szerepet játszó Siemens-művek igazgatója 68 éves korában meghalt. A gyárat atyja: Siemens Werner alapította.

★

A »Republic« amerikai gyár jelenleg a P-43 »Lancer«-típusú vadászegyüléses sorozat-gyártásával foglalkozik. A gyár új típusa: a »Thunderbolt« vadászegyüléses, amelyet 14 hengeres, 2000 lóerős P & W Double Wasp-motor hajt. Négy-szárnyú, állítható légcsonaljára van. Próbarepülései májusban kezdődtek.

Ausztráliában 2000 iskola- és gyakorló repülőgép előállítását tervezik. Ezenkívül első vonalbeli repülőgépek előállítását is foglalkoztatja az ipari érdekeltségeket. A többi között szóba került a Bristol »Beaufort« bombázók gyártása is. Legújabbban a Consolidated PBY-típusú vízi távolfelderítő repülőgép és a Bristol »Beaufighter« kétfoldos romboló előállítását vették tervbe.

★

Feltűnően erős a fegyverzete annak az új amerikai felderítő gépnek, amely elsőnek hagyta el az egy évvel ezelőtt Long Beachben (Kaliforniában) létesült Northrop Aircraft Inc. gyár szereldejét. Az új, egymotoros felderítőgép típusjelzése: Northrop N-3 PB. Teljesen fémből készült, mélyfedelű. A 3 ülés egymás mögött nyert elhelyezést. A gépet 1200 lóerős Wright »Cyclone« motor hajtja. Fegyverzete: 4 drb, egyenként 12.7 mm-es géppuska a szárnyakban, azonkívül 2 darab 7.6 mm-es megfigyelő puska a törzs hátsó részén. Elhelyezhető rajta egy 910 kg-os torpedó, vagy több, összesen 1000 kg súlyt képviselő bomba.

4820 kg repülő súllyal 414 km maximális és 346 km utazó sebességet ér el. Emelkedési határa: 8700 m, legnagyobb repültávolsága: 2250 km.

★

Moore-Brabazon, Nagybritannia repülőiparügyi minisztere, a »Das Reich« közlése szerint kijelentette, hogy az angol repülőipart decentralizálták. Tökéletes az együttműködés — a nyilatkozat szerint — az angol és az amerikai repülőipar között. A két állam repülőipara kölcsönösen rendelkezésére bocsátja egymásnak részletmegoldásait.

Moore-Brabazon kijelentése szerint az amerikai repülőgépek ezentúl kizárólag légi úton érkeznek át az óceánon, nem pedig hajókon.

★

Mentő bóják a Csatornában. Az angol légierők a haditengerészet támogatásával a Csatornában sűrű mentőbója-hálózatot létesítettek leszállásra vagy leugrássra kényszerült pilóták segítségére. Ezek a mentőbóják külsőre eltérnek a német mentőbójáktól, amelyek alakja a búvárhajók parancsnoki tornyára hasonlít. Az angol bóják csónakalakúak. Hosszuk hét méter és színük sárga. Feltűnő vöröskereszt jelzést viselnek. Lépések és kapaszkodók vannak az oldalán. Tágas kabinjában fekvőhelyeken kívül konzerv, ivóvíz, cigaretta, tej, rum, kötszer, ruha és olvasnivaló található. A kabin fűthető és rádió adó-vevőállomással is fel van szerelve.

★

A Vought-Sikorsky csavarrepülőgép Amerikában megjavította a csavarrepülőgépek időtartam világrekordját. Az új rekord 1 óra 32½ perc. A régi rekord, amit a német Focke Wulf 61-típusú csavarrepülőgéppel állítottak fel, 1 óra 20½ perc volt.

★

Új repülőgépgyár létesült az Egyesült Államokban. Neve: Freeman Aircraft Co. Székhelye: Santa Monica (Kalifornia). A vállalat első gyártmánya egy kétfoldos vegyes feladati repülőgép, amely zuhanó bombázásra is alkalmas.



# ÚJ KÖNYVEK

A NOVARA HÖSE

(Thardy W. Lajos könyve.)

Thardy W. Lajosnak, a fiatal magyar költőgeneráció egyik tehetséges tagjának igen szép könyve került forgalomba. A könyv Főméltóságú Kormányzó Urunk életével foglalkozik — prózában, versben, képen. Minden magyar ember határtalan szeretete és rajongása tükröződik vissza ebből a munkából. Úgy érezzük, hogy amit Thardy megírt, mindnyájunk gondolatából született. Az a végtelen szeretet, hála és ragaszkodás, mellyel milliók csüggenek a Legfelsőbb Hadúron, egy ember tollából most felfakadt és a betű örök márványába vésvé el minden magyar emlékében, szívében és lelkében.

A könyvet 26 szép rajz díszíti. A rajzok Fekete László tehetségének pompás gyümölcsei.

A könyvet bemutatták a honvédelmi miniszter úrnak, aki elismerésével és anyagi támogatásával tüntette ki azt.

A Horthy-irodalom új gyöngyszemmel bővült. Illő, hogy minden magyar megismerje ezt a gyönyörű munkát.

**Az Országos Magyar Műszaki Múzeum és a műszaki muzeális gyűjteményügy fejlődése hazánkban. (Dr. Lósy-Schmidt Ede könyve.)**

Dr. Lósy-Schmidt Ede egyet. m. tanár, az Orsz. Magy. Műszaki Múzeum igazgatója, most adta ki összefoglaló sajtótájékoztatóját a múzeum gyűjteményéről, mely az ő és munkatársai fáradságos, hosszú munkáját foglalja magában. Beszél a könyv a honfoglalás korában kezdődő magyar műszaki és ipari fejlődésről. Említést tesz az ötvösiparról, a bőrkészítésről, melynek magyar mesterei még Franciaországban is elismerésre találtak. Tudomásunkra hozza, hogy a magyar építőtevékenység Szent István királyunk korában indult nagy fejlődésnek. Ekkor kezdték meg az első rendszeres utak építését. A rézművesség, a vasipar, a szerelőipar mult-

jára tekinthetünk vissza e könyv alapján. Megtudjuk az Orsz. Magy. Műszaki Múzeum alapításának történetét. (A Szerző munkája volt.) Ebbe a múzeumba kerültek azután a magyar ipari és műszaki fejlődés relikviái. 1939-ben, a Felvidék visszacsatolása után Kassára került a múzeum. Az athelyezés igen nagy nehézségekbe ütközött, de végre is 1940. áprilisában a múzeum kitarhat kapuit a nagyközönség érdeklődése előtt. Beszél továbbá a múzeum céljáról, könyvtáráról, levéltáráról, anyagáról és a benne felhalmozott muzeális tárgyakról.

Nagy munka volt összeállítani, összegyűjteni ezt a múzeumot. Aki betekintést akar nyerni ebbe a munkába, olvassa el dr. Lósy-Schmidt Ede könyvét. (—er)

**Halhatatlan élet. (Nyíró József új regénye.)**

A hatalmas történelmi regények, a magyar sors megrázó vallomásai, komor színvonalú képei után Nyíró József mély, tiszta férfihangjában újra felesil-  
lan az Úz Bence őseréjű humorának derűs hangja. Ez az új könyve vidám regény, a székely falu friss színeinek, góbés jókedvének, s egy remekbe faragott eredeti alakjának mosolygó szeretettel megírt regénye. Nem a havasok rejtélyes szépségeiben is szűkös, foggal és körömmel harcoló világába vezet, hanem a műveltebb táj lágyabb derűjébe, ahol a sötét indulatok helyett a tréfák és ötletek ártatlan villámai szikráznak. Bojzás Kúsi Dani e szelidebb és mulatságosan furfangos székely világ tipikus alakja, Nyíró jellemformáló művészetének remeke, a páratlanul népszerű és minden magyar olvasó kedves ismerősevé vált Úz Bence méltó párja. Történetét ő maga mondja el első személyben, az ötleteknek és mulatságos helyzeteknek olyan sziporkázó tűzijátékával, hogy az olvasó szinte ne is tudja, mit esdőljon jobban: ezt a páratlan bőséget-e, vagy a nyelv üde patakviz-zamatát.

ket. Még az angol szövetségesnek sem voltak hajlandók kiszolgáltatni és páráz viták folytak a parlament véderőbizottságában arról, hogy feloldják-e a tilalmat az angolokkal szemben vagy sem, amikor híre terjedt, hogy a németek teljesen hasonló rendszerű bomba-célzó készülékkel dolgoznak.

Egy newyorki jelentés ugyanakkor tudni vélte, hogy egy művezetőt kémkedés gyanúja miatt letartóztattak abban a gyárban, ahol a Norden-féle bomba-célzókészülékeket előállítják. Ezt a művezetőt Lang Hermannnak hívják, aki csak nemrég nyerte el az amerikai állampolgárságot. Ez a művezető állítólag minden titkát ismerte a szóbanforgó készüléknek.

Tehát már mindenki ismerte a készülék titkát, akinek nem lett volna szabad ismernie, amikor az amerikai parlament véderőbizottsága még mindig azon törte a fejét: kiadja-e a készüléket az angol szövetségesnek, vagy tovább őrizze a titkot óvatosan, a páncélszekrények jótékony oltalma alatt.



**Talabér László**

**órasmester**

**Élsőrendű svájci stopper, pilóta-, sport- és minden egyéb órák nagy raktára**

Állami intézmények és a honvédség tisztiházának szállítmánya  
Budapest, V, Bank-u. 1. Tel.: 111-543

**»NÉGY SZÜRKE«**

**SÖRÖZŐ ÉS ÉTTEREM**

II., MARGIT-KÖRÜT 83

TELEFON: 158-106

Magyar konyha  
Cigányzene

Dreher-  
sörök

**NAGY IMRE**

VIRÁGOK  
PÁLMÁK  
KOSZORÚK



Udvari szállító

IV., Fővám-tér 5. Tel.: 186-820



**Egyenruhát,  
polgári öltönyt**

készít

**Nagy Kálmán**

IV. Kossuth Lajos-u. 6

(Saját ház) Tel.: 183-659

Alapított: 1895

**Biztonsági üveg  
Lövedékálló üveg**

**Fényszórók, tükörlámpák  
Vonalas jégvirágüveg**

A. M. Kir. Honvédség szállítója. Gyártja:

**LIGETI LÁSZLÓ**

üvegtechnikai műintézete,

BUDAPEST, VIII., JÓZSEF-UTCA 23

Telefon: 141-256.

Alapítva: 1886

**Új**

**SZERKESZTŐSÉGI  
ÉS KIADÓHIVATALI  
HELYISÉGEINK**

**Budapest, Király-u. 93**

II. em: 21. Telefon 222-422

(Folytatás a 24. oldalról.)

A gép repülőgépszállító hajók számára készült. Állítólag erős fegyverzetű van. Közelebbi adatok ismeretlenek.

\*

A négy amerikai arányék-repülőgépgyár, amelynek az lesz a feladata, hogy a gépkocsigyárakban előállított repülőgépkatrészeket kész repülőgépekké szerelje össze, csak az idén ősszel kezd meg működését. A négy gyár székhelye: Omaha, Kansas City, Tulsa és Fort Worth.

\*

Repülőgépek műanyagból. A North American Aviation Inc. behatóan foglalkozik azzal a kérdéssel, miképp lehetne a műanyagokat a repülőgépgyártásnál a mostaninál nagyobb mértékben felhasználni és ebből a célból több szabadságot megvásárolt.

\*

Egy célzókészülék különös története. Hétpesés titokként őrizték Amerikában a Norden-féle bomba-célzókészülék-

Az aktuális háborús események torlodása és szükségszerű közlése miatt sok hirdetésünk kimaradt, amiért hirdetőink elnézését kérjük!





# ÉN IS REPÜLŐ LESZEK...

REGÉNY. IRTA: MÓNOS FERENC

(5)

Öt viszed fel a gépen Andris — szólt át a csoporton keresztül a parancsnok. Oda viszed, ahová parancsolja — folytatta. Andris most már nagyobb érdeklődéssel nézte a fiút. Gyere Laci öltözni — szólt — majd találunk egy rádszabott bőrruhát, kicsit nagy lesz, de megleget ad. No gyere.

Aztán vigyázzon a fiamra — mondta az egyik férfi a csoportból. Laci visszaneézett.

...de apám...

Jó... jó... tudom, mentegetőzött. Csak úgy mondom.

Ketten maradtak.

Örölsz, hogy jöhetsz, mi?

Laci boldogan nézett rá, a gépekre, a hangár körül foglalatosskodó szerelőkre.

Roppant... nagyon... nem is tudom kimondani...

Hová parancsolod a gépet, mosolygott Andris.

Oh parancsolni... hisz te vezeted... szeretnék Debrecen fölé repülni. Lehet?

Természetesen. A gépükhöz érkeztek, a légesavar már pörgött és döreje elnyomott minden más hangot. A pilótaülésből egy mákszínruha látszott ki és egy fejnek a hátsó része tűnt elő pillanatokra.

Andris a gép törzséhez lépett, felnyúlt az ülésbe és megmozgatta a bennülő vállát. A ragyavert arcú leendő szabadságos szerelő vörös arca nézett ki az ülésből. Hej a kiskésit fiú, mit csinálsz itt, ugorj hamar egy bőrruháért és sapkáért.

Az pillanatok alatt eltűnt a hangár mögött.

Andris visszahúzta a gázkart, a légesavar forgása és hangja lecsillapodott.

Kapsz tőlem egy celluloid tokba zárt térképet — mondta Andris —, útközben iparkodj tájékozódni.

Ismered a térképet?

Igen... igen, csak a földet nem felülről... mentegetőzött a fiú.

Igazad van Laci... ne csinálj semmit, csak a vidékben gyönyör-

ködj — felnézett az égre —, jó időnk van, hatszázig bőés a levegő, felmegyünk ezerre és végigballagunk az Alföldön. Itt a ruhád, bujj bele. Mire a parancsnok és a többiek a géphez értek, Andris és Laci a gépben ültek. Elöl Andris a műszereket vette szemügyre, hátul a megfigyelőülésben Laci vállain igazgatta a bekötőhevedereket János.

Laci most érezte azt először életében, hogy vannak dolgok és jelenségek, amelyekhez az ő tudása és ereje még gyenge és kevés. Az iskolában társai közt a legkülönb volt tanulásban, ha kellett verekezésben és legfőképpen az iskolai labdarugó csapatban. Bérelt helye volt a csapatban és a bizonyítvány is egyhangú jelekkel szaporodott minden Péter Pálkor.

A dübörgő motor a műszerfalon világító műszerek, mutatók, ejtőernyő és botkormány és ezek tetejében a körsínen nyugvó géppuska lábánál a fekete kerek töltenydobok lázbahozták. Úgy érezte, hogy az, aki ezeket érti és kezelni tudja — nagyszerű ember lehet. Megilletődve és elbűvölten nézett Andrisra, aki ebben a pillanatban a szerelőnek kiáltott valamit, majd széles mosollyal bólintott Laci apja felé.

Laci érezte, hogy piros az arca, mosolyogni próbált, tudta, hogy mosolya ferdére sikerült, azért fejét behúzta az ülésbe és mire kinézett, a gép már a startvonal felé gurult. A starton álló repülő intett a kezében tartott zászlóval, a gép moraja megszázaszorozódott — úgy érezte —, a következő pillanatokban még látta, hogy a kis csoportból, ahol áll, egy fehér zseb-kendő világít; az apám, gondolta. Előrenézett Andris felé, csak a borsipkáját látta és a légesavar körben egy világító vonalat, ahogy a nap keresztül sütött a pörgő csavarokon. Mire ismét lenézett, már magasan jártak, — ennyi az egész? Kicsit röstelkedett előbbi felin-

dultságán, majd nevetni kezdett. Andris hátranézett. Gummikeretes szemüvege arcát egészen megváltoztatta, csak a mosolya volt olyan, mint a földön — egymásra nevettek. Laci intett, de a légesavarszél a kezét az ülés támlájához vágta. Andris a fejét rázta, úgy kacagott, utána ismét visszafordult műszereihez. Laci egyedül maradt gondolataival.

Sárgásbarna por fődte a várost, a folyón túl fekvő hegyek karéja lassan elmaradt a gép mögött, még felismerte a máriabesnyői templomot, utána a vidék ismerlenné vált előtte. Laci most fedezte fel újból Magyarországot, most látta olyannak amilyen valójában. A nadrágszíjjföldek közt megbúvó kis falvak a figyelmes szemlélő részére igen sokat meséltek. A pirostetejű házak, a kertek alján sárgálló szérűskertek jólétről daloltak, egy perenyi repülés után fehérszegélyű tavacskák szorították ki a szántásokat, szikes pocsolyák, vadlibák és búbos vöcsök hazája nevetett kajánul a kultúrát jelképező repülőgépre. Mire a köralakú nagyalföldi községeket pillantotta meg Laci, a levegő szürkülni kezdett. A föld eltűnt alattuk a párában. Andris levette a gázt, a gépet 100 méter magasra siklatta, a látóhatár leszűkül, legfeljebb látótérnek volt nevezhető.

Andris élénken mutogatott lefelé; a Tisza sárgás csíkja suhant el a gép alatt, Laci önkéntelenül dudorászni kezdte a »Szőke vize a Tiszának« kezdetű nótát.

Most mindketten egyszerre felnéztek az égre.

Gomolyogva tolakodott egyre több és több felhő egymásra a déli, nyugati és az északi határ felől. Elsötétedett a levegő körülöttük. Alig repültek pár percig, azt vették észre, hogy az északról tornyosuló felhőkön összefüggő folytatást találtak keletre is. Eszrevehetően hidegebb lett és gyorsan sötéte-



dett. A nap már eltűnt és észrevehetően hidegebb lett. Andris a géppel egészen földközébe siklott, harminc, negyven méteren száguldottak a jegenyesorok, füzesek, ákácok felett. És mire elérték a Hortobágy szélét, az egész ég fekete bakaesinba borult. Andris a gépet hirtelen felrántotta, a motorra ráadta a teljes gázt és a gép emelkedni kezdett. Andris feje a hátsó ülés felé fordult.

— Igen, itt a vihar — mondta a tekintete. Olyan vihar, amelyet még életemben nem értem meg. A földet már rég nem látták, eltűnt, csak azt érezték, hogy valahol lennie kell. Laci bizakodva nevetett Andrisra. Kutyának való idő — kiabálják lenn a földön az emberek és a házakról lezúduló cserepek elől bemenekülnek biztos hejyre.

A gép és a benne ülő két ember öröngve üvöltő fekete viharba került. Andris megegyeszer hátraneézett, hogy egy mozdulattal biztassa Lacit, de nem látta a fiú fejét. A vihar, mint egy falevelet, sodorta a gépet, Andrisról csurgott a verejték, két kézzel markolta a botkormányt, tekintete a magasságmérő táncoló tűjét figyelte. A bikacsök vastag szalagjai vághatnak úgy, mint a mogyoró nagyságú jég szemek, amelyek szünet nélkül doboltak a szárnyakon. A vad erővel tomboló viharban a lélegzetet is csak kapkodva lehetett szedni. Egy újabb rettenetes erejű szélleökés majdnem kiemelte Andrist az ülésből. Szegény gyerek — gondolta a hátulülőre —, vajjon mit csinálhat? A vihar már háromnegyedórása tartott változatlan erővel és heveséggel, amikor Andris észrevette, hogy a pörgettyűs iránytű felmondta a szolgálatot. A valómérő és a dőlésmérő mutatóinak táncolása megnyugtatta. Legalább ezek a fontos műszerek még jók — sóhajtott —, a mesterséges horizonttal sincs még baj, de meddig? Gyors számvetést csinált magában — Debrecen már rég elhagyta a gép, vajjon hol lehetünk? Hangtalan kérdésére a motorzajon keresztüldübbörgő égzengés és villámsattanások feleltek.

A levegőben, pokoli viharban, Isten kezében vagytok — mit törődsz a földdel, balga ember, sose jutsz oda vissza. Újabb csattanás és pillanatok múlva újabb égzengés után a jégkopogást sűrű esőszálak csapkodása váltotta fel.

Ügylátszik, a nehezen túl va-

gyunk — örvendett Andris, gyermek lefelé édes gépem — végigsimított a borító vásznon —, feszülten figyelte a magasságmérőt és az egyre közeledő földet, amelyet nem láttak. A magasságmérő már száz méter alá csúszott, eső, eső, szürkéség mindenütt, Andris ismét beadta a teljes gázt, gyermek fel, talán kibukunk valahol a felhőkből. A percek múltak, de az esőfonalak nem ritkultak. Andris most már csak a mesterséges horizontot figyelte, egyenesen tartani a gépet, egyszer ki kell kerülnünk ebből az átkozott esőből, a benzínóra még félórai üzemanyag mennyiséget mutatott. Az esőt hirtelen hóvihar váltotta fel. Andris a magasságmérőre pillantott, ezerkétszáz méter és júniusban hóvihar, valahol a Kárpátoknál tarthatunk már. No hiszen jól nézünk ki. A havazás mind ritkább lett és a gép körül hirtelen kitisztult a levegő. Fenyvesekkel és lomblevelű fákkal borított hegycsúcsok sorakoztak egymás mellett, a legmagasabb pont a géppel szemközt emelkedett, ha még két percig repülnek, a gép menthetetlenül beleszalad az oldalába, ennek a hegynek a teteje fehér volt és kopasz, a völgyeket köd borította, a szürke köd éles vonalban metszette a zöld hegyoldalakat. Andris tudta, hogy nincs sok veszteni való ideje, az üzemanyag fogy, anélkül levegőben maradni képtelenség, szeme körbenjárt a hegycsúcsok és nyergek között, egy kis tisztást, valahol legelőt kéne lelteni — gondolta. Balvállán nyomást érzett, hátrafordult, Laci örömtől ragyogó, vizesen piros arcú ragyogott. Szemei csillogtak. Andris boldogan ránevetett — kemény fickó vagy fiú — kiáltotta. Laci kivette a szája mozgásából, hogy mit mondott.

Andris széleset vigyorgott, utána lemutatott a földre. Közvetlen alattuk elhúzódó hegynyergen hosszú tisztás szakította meg a végtelen erdők sűrűjét. Andris négyszáz méter hosszúra becsülte az egészet, szélessége hatvan-hetven méter lehetett. Fojtott motorral, oldalra döntött szárnyakkal végigrepültek a tisztás fölött.

A tulsó végén egy-két szikla, kisebb kőkupacok fehéredtek. Andris a géppel elrepült a hegygerincig, ott, egy száznőveleves forduló után célbavette a tisztást. Levette a gázt, a gép sebességét kilenvenöt kilométeren tartotta, közvetlenül a fák csúcsai fölött siklott és abban a pillanatban, ahogy a tisztás szélét elérte a gép — kikapcsolta a gyújtást, a gép farkával legyezőmozdulatot csinált, ezzel is rövidítette a leszállás hosszát, a gép süllyedni kezdett, a fű már rohant a kerekek alatt, a botkormányt enyhén meghúzta, eszébe jutott Gallyas tanítása — ismeretlen helyen kényszerleszállás!

Erre nincs hely, villant át az agyán — a kerekek elkapták a földet, a tisztás tulsó vége már egészen közel volt, amikor a gép futása lelassult és a szélső fáktól mintegy húsz méterre megállt. A motorzúgás, jégverés, mennydörgés és villámsattanások zaja után a csönd szinte kibírhatatlan volt. Andris egy kattintással szétdobta a bekötőhevedereket, két kezével rátámaszkodott az ülés széleire, felemelkedett, hátrafordult Laci felé.

— Megérkeztünk Laci — mondta rekedten.

Laci Andrisra nézett.

— Gyönyörű volt, szólt — ilyen szenzi!

— De most mit csinálunk?

(Folyt. köv.)

**Szerkesztőségünk és**

**k i a d ó h i v a t a l u n k**

**új helyiségekbe költözött**

**Ú j c í m ű n k :**

**Budapest, VII., Király-u. 93.**

**Új telefonszámunk: 222-422**





## ÜZEMI JELENTÉSEK

**Megjegyzés:** A nevek utáni zárójel közötti számok a repülés idejét, a gondolatjel közötti számok a repülés időtartamát jelentik.

### MÁJUS

**v. nagybányai Horthy István Közp. Vit. Rep. Telep.**

**Teljesítményrepülést végzett:** Nagy Hugó (V. 5.) — 92 km, 1442 m, 3 óra 22 perc. — **Összes felszállások száma:** 21. **Repült idő összesen:** 56 óra 30 perc.

**Cserkészrepülők, Budapest.**  
**Teljesítményrepülést végzett:** Retkes Sándor (V. 23.) Budapest—Esztergom—Budapest.

»A« vizsgát tettek: Heiszsig Béla, Kocsányi László, Kiss Ferenc, Kiác Imre, Serb Sándor, Berdenich Gyula, Holóczy Ernő, Pizsánics István, Forgács István. — **Összes felszállások száma:** 765. **Repült idő összesen:** 31 óra 55 perc 37 mp.

### Műgyetemi Sportrepülő Egyesület

»A« vizsgát tett: Bolyos Andor, Somfai József. — **Teljesítményrepülést végzett:** Vadas L. (V. 4.) — 5 óra 15 perc — Scholcz G. (V. 4.) — 5 óra 15 perc — Schweitzer Gy. (V. 4.) — 5 óra 08 perc — Auguszt L. (V. 5.) — 92 km, 1364 m — Nagy Hugó (V. 5.) — 92 km — Tóth Jenő (V. 23.) — 58 km — Benitzky L. (V. 24.) — 105 km, 1322 m — Czékus E. (V. 25.) — 55 km, 1594 m — Tátraaljai E. (V. 28.) — 74 km, 1792 m — Kapuváry J. (V. 30.) — 100 km, 1237 m — Tasnádi L. (V. 30.) — 315 km — Patay Gy. (V. 30.) — 100 km, 5 óra 12 perc. — Huber I. (V. 31.) — 81 km, 1584 m. — **Összes felszállások száma:** 299. **Repült idő összesen:** 111 óra 51 perc 26 mp.

**Teljesítményrepülést végzett:** Bollmann Béla. Géptípus: M—22. Indítás napja: május 28. Felszállás helye: Budaörs. Leszállás helye: Nagyberezna. Elért távolság: 292 km.

### MOVERO, Budapest.

**Összes felszállások száma:** 259. **Repült idő összesen:** 63 óra 14 perc 21 mp. — »C« vizsgát tett: Várkonyi András. — »A«

vizsgát tett: Berhidai István, dr. Hild László. — **Teljesítményrepülést végzett:** Sziklai Lajos (V. 6.) — 5 óra 11 perc.

### MÁV Sportrepülő Egyesülete, Budapest.

**Teljesítményrepülést végzett:** Nagy Kornél (V. 4.) — 5 óra 52 perc. Géptípus: Meise — Gazdag Gyula (V. 11.) — 5 óra 35 perc. Géptípus: Meise. — »A« vizsgát tett: Havas László, Cedzidowsky Tibor. — »B« vizsgát tett: Csitneki Zoltán, Kaposi Jenő. — **Összes felszállások száma:** 350. **Repült idő összesen:** 75 óra 28 perc 40 mp.

### Tudományegyetemi Sportrepülő Egyesület.

**Teljesítményrepülést végzett:** Lasztóczy János (V. 4.) — 5 óra 12 perc. — **Összes felszállások száma:** 194. **Repült idő összesen:** 33 óra 36 perc 19 mp. **BSzK Rt S. E. Repülő Osztálya.** »A« vizsgát tett: Rajesics Nándor, Gyulai Ferenc. — **Összes felszállások száma:** 239. — **Repült idő összesen:** 10 óra — perc 07 mp.

### Rómaifürdői MOVERO.

»C« vizsgát tett: Drahovszky Sándor. — **Összes felszállások száma:** 131. — **Repült idő összesen:** 11 óra 58 perc 10 mp. — **Megjegyzés:** Bognár Imre V. 4-en 1 óra 35 percet repült. Kovács József V. 11-en 5 óra 06 percet vitorlázott, (D. 1. vizsga.)

### B. S. E.

»A« vizsgát tett: Sáli Károly, Hernádi Ferenc, Fitz Miklós, Bakonyi Miklós. — »B« vizsgát tett: Bajó István. — **Összes felszállások száma:** 408. — **Repült idő összesen:** 4 óra 35 perc 13 mp.

### Perutzgyári Kultúr- és Sportegyesület.

»A« vizsgát tett: Pethő Sándor. — »B« vizsgát tett: Moritz István, Meizer József. — **Összes felszállások száma:** 139. — **Repült idő összesen:** 3 óra 30 perc 14 mp.

### Magyar Pamutipari S. C. Sportrepülő Szakosztálya.

»A« vizsgát tett: Darányi János. — **Összes felszállások száma:** 84. — **Repült idő összesen:** 3 óra 24 perc 39 mp.

### Bükk—Mátravidéki Aero Club.

**Teljesítményrepülést végzett:** Grubert János (V. 21.) 100 m 1 óra perc. — **Összes felszállások száma:** 131. — **Repült idő összesen:** 8 óra 58 perc 58 mp.

### Vasvármegyei Cserk. Sportrepülő Egyesület.

»A« vizsgát tett: Hosszú Károly. — »B« vizsgát tett: Pösz Alajos. — **Összes felszállások száma:** 115. — **Repült idő összesen:** 1 óra 44 perc 42 mp.

### Csongrádvármegyei Cserkészrepülők.

**Összes felszállások száma:** 323. — **Repült idő összesen:** 5 óra 05 perc 16 mp.

### Debreceni Repülő Club.

A folyó hóban repülés — az oktatóknak távolléte, illetve utánpótlásra történt behívása miatt — egyáltalán nem volt.

### Győri Aero Club.

»A« vizsgát tettek: Csorba Gyula, Bodó Béla, Németh Zoltán, Zalka Imre, Szekeres János, Lupták Tibor, Czakler Ervin, Risnyovszki Szilveszter, Sidó György, Zoltai Márton, Pozsgai Vida, Mondovits József, Anda Gyula. — »C« vizsgát tettek: Szodfridt József, Gótz Pál, Szakács Károly, Pusztai Dezső, Bati János, Tóth Gy. István, Tóth Károly, Kraffel Károly, Kovács István. — **Összes felszállások száma:** 412. — **Repült idő összesen:** 9 óra 50 perc 05 mp.

### Délvidéki Aero Club Kiképző Kerete.

»A« vizsgát tett: Takács Zoltán. — **Összes felszállások száma:** 241. — **Repült idő összesen:** 4 óra 43 perc 57 mp. — **Teljesítményrepülést végzett:** Nagypál Gyula 33 km, 1300 m mag., 1 óra 31 perc.

### MOVE Repülő Osztálya Gyöngyös.

**Összes felszállások száma:** 93. — **Repült idő összesen:** 6 perc 16 mp.

## JÚNIUS

### MOVERO, Bpest.

»B« vizsgát tett: Horváth László. — »C« vizsgát tett: Csuka Anna. — **Összes fel-**

**szállások száma:** 385. — **Repült idő összesen:** 23 óra 51 perc 37 mp.

### Délvidéki Aero Club.

Algyő repülőterén üzemszünet volt.

### Cserkészrepülők, Bpest.

**Összes felszállások száma:** 600. — **Repült idő összesen:** 51 óra 11 perc 16 mp.

### Műgyetemi Sportrepülő Egyesület.

»A« vizsgát tett: Kollár János. — **Összes felszállások száma:** 243. — **Repült idő összesen:** 38 óra 45 perc 14 mp.

### Bükk—Mátravidéki Aero Club.

**Összes felszállások száma:** 110. — **Repült idő összesen:** 21 perc 51 mp.

### MOVE Rómaifürdői Társadalmi és Sportegyesület.

»A« vizsgát tett: Nagy Károly. — **Összes felszállások száma:** 119. — **Repült idő összesen:** 4 óra 56 perc 27 mp.

### Kolozsvári Cserkészrepülők.

**Összes felszállások száma:** 57. — **Repült idő összesen:** 5 perc 28 mp.

### Szolnok Megyei Repülő Egyesület.

**Összes felszállások száma:** 6. — **Repült idő összesen:** 8 perc 39 mp.

### Soproni Cserkészrepülők.

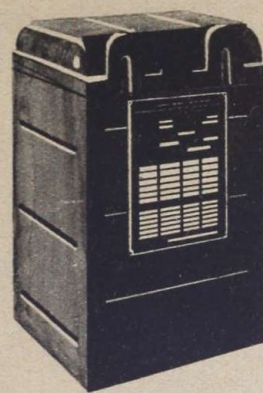
»A« vizsgát tettek: Péter Sándor, Mihóczy György, Szemes József, Kaiserfeld Guidó. — »B« vizsgát tettek: Máté Zoltán, Hauer Samu. — **Összes felszállások száma:** 118. — **Repült idő összesen:** 44 perc 02 mp.

### Perutzgyári Kultúr- és Sportegyesület.

»A« vizsgát tettek: Böröczky József, Buzás István, Németh József, Járó József, Szabó F. Nándor, Buzás László, Takács Ferenc, Sorrh József, Lukács Mihály, Molnár Béla, Gögös Béla, Mayer Róbert, Kiss Béla, Sebestyén József, Czirák István, Polgár István, Bagladi István. — »B« vizsgát tettek: Meizer József, Sugár Ernő, Hargitay Zoltán. — »C« vizsgát tett: Babják József. — **Teljesítményrepülést végzett:**



# VARTA



Gyártja:  
**TUDOR ACCUMULATORGYÁR RT.**



AERÓKÖRÖK, ISKOLÁK SZÁLLÍTÓJA

**AERO-MECHANIKA**  
REPÜLŐGÉPMODEL-TERMELO ÉS  
ANYAGBESZERZŐ VALLALAT  
BUDAPEST, IX. LONYAY - U. 41.

**Repülő-film-lemez**  
GYÁRILERAKATA Tel.: 381-031

## MODELEZŐ ANYAGOK

Cellonlakk, fesztőlakk, hidegenyv,  
gumi, bambusz, fenyőléc, réteges-  
lemez, hársfa, légcsavar, fa- és  
alumíniumkerék, acéldrót, alumí-  
niumdrót, alumíniumlemez, borító-  
papírok, bevonóbatiszt

**TERVRAJZOK**  
magyar műszaki leírással!

**FÉLKÉSZÁRUK!**

Kérjen díjtalan árjegyzéket.

Sport- és aeróköröknek, iskoláknak külön  
engedmény nagyobb tétel rendelésénél!

**KÉRJEN KÜLÖN ÁRAJÁNLATOT!**



Mehlhoffer Albert (VI. 1. és VI. 22.) 57 km 1620 és 1350 m mag. 1 óra 25 mp. és 1 óra 26 mp. — **Összes felszállások száma: 368. — Repült idő összesen: 9 óra 26 perc 30 mp.** — Babják József »C« vizsgája közben hőlégvitorlázással 600 méterre emelkedett az indítási hely fölé. Az indítások úgy a »C« vizsgánál, mint a teljesítményrepülésnél csörléssel történtek a borsosgyőri repülőterünkről.

**B. S. E.**

»A M. Ae. Sz. rendelete értelmében június havában a

gödöllői repülőterünkön a H. M. N. R. A. oktatótovábbképző tanfolyama működött. Vonatkozó jelentés a Központi Vitorlázó Keret üzemi jelentésében található.

**BSzKrt. S. E. R. O. Bpest.**

»B« vizsgát tett: Szőke Ferenc. — »C« vizsgát tett: Beke János. — **Összes felszállások száma: 346. — Repült idő összesen: 7 óra 34 perc 34 mp.**

**Magyar Pamutipari Sport Club Sportrepülő Szakosztály.**

»A« vizsgát tett: Streibel Ferenc. — **Összes felszállások**

**száma: 119. — Repült idő összesen: 15 óra 36 perc 02 mp.**

**Pécsi Repülő Kiképző Keret, Pécs.**

**Összes felszállások száma: 83. — Repült idő összesen: 1 óra 06 perc 38 mp.**

**MOVERO, Gyöngyös.**

**Összes felszállások száma: 192. — Repült idő összesen: 42 perc 55 mp.**

**MOVERO, Esztergom.**

**Összes felszállások száma: 26. — Repült idő összesen: 1 óra**

**28 perc 02 mp. — »Pék Gyula** a szakszolgálati engedélyhez szükséges időket kirepülte s a szakszolgálati engedélyre őt felterjesztettük. Osdolay Gy. a központi vit. telep Minimoa gépén Bp—Solt teljesítményrepülést végzett. Táv 84 km., magasság 1256 m.«

**Csongrádvármegyei Cserkész-repülők.**

»A« vizsgát tett: Szentkirályi Endre. — **Összes felszállások száma: 144. — Repült idő összesen: 1 óra 59 perc 37 mp.**



# REPÜLŐKIÁLLÍTÁS SÁROSPATAKON

Rajban repülünk a BSE mindig tip-top Klemm-jeivel. Kőszegi Gyula a rajvezető, Clementis László az utasa, mi Czillei Gézával ülünk a HA-PCI-ban, jobbról Lukavetz Ferenc húz a budaörs-sárospataki légiúton. Nagy Tibor, meg Vidos Géza előbb startoltak, mert lassabbak, az előnyt behoztuk Sárospatakig. Még előbb is szálltunk le.

Szabályos füstszolgálat mutatja a szellet lentől, szabályos »plahé« a leszállás helyét, már egy alumíniumszürke Zlin-gép is áll odalent: Zichy Nándor gróf jött vele még tegnap.

Hát mindenfelől szalad össze a nép! Busafejű, leventesapkás, meztélállás suttó gyerekek, kontos leánykák, ke-rekpárral a környékbeli legénység. A menyecskek otthagyták az ebédfőzést, urambocsá: még az öreg juhász is ott-hagyta a juhokat. Körülrajzzák a gépeket, de — szinte jólesik látni — egyikük se kapkod, tapogat, rángat. Megállnak egy-két lépésnyire a gépektől, nem nyúlnának egyikhez sem. Mennyivel más a városi nép, azt már hajtani kellene csendőrrrel, mert a szemfülesebbje bele-nyúl az ülésbe, jó, ha bele nem ül.

Nagy szó a repülőgép itt és ünnep az alkalom, amely a nehéz időkben szívesen lecsalja Pestről a magyar sport-repülés képviselőit a BSE reprezen-táló gépparkjának és vezetőségének je-lentős részét: Repülőkiállítás van Sárospatakon és azt meg kell nézni, mert most török lelkes kezek az évszázados diákvárosban a repülés mesgyéjét.

Szinte szakadatlanul szólnak a haran-gok Sárospatakon, hálaadást kongatnak, hogy a három nagymultú iskolában most tartják az évzáró ünnepségeket.

A református gimnázium hűvös, diák-generációkat látott kuriaszerű tornacsar-nokában van a kiállítás, amelynek min-den darabját meghatódással néztük.

Kiállították elsőnek a sárospataki MOVERO-isták kezük munkája eredmé-nyét, a legfiatalabb magyar Vöcsköt. Egy esztendeig építették saját műhe-lyükben, amelyben — mint boldogan mondják — már körfűrész is van. Egy »öreg« harminchetes Zögling is kezük-munkája.

Akármelyik kiállítást-látogató diák beleülhet a gépekbe és kipróbálhatja a kormányokat.

— Hadd szokjanak, — mondja Faltys Ferenc társulati mérnök, a sárospataki vitorlázórepülés előharcosa — még mi vagyunk boldogok, hogy a gyerekek kiállítástnéző szüleik jelenlétében játsza-nak a gépekkel. Ez is propaganda és minden a szülőkön fordul meg.

... Hatodik esztendeje dolgoznak, már hangáruk is van és rendszeresen vitor-lázgatnak. Ötvenhárom növedéke van a sárospataki MOVERO-nak, de hama-rosan kétszáz lesz.

Míg a többiek a kiállítást nézik, Faltys mérnöktől megszeretnénk tudni, hogyan indult el Sárospatakon a repülő-munka?

— Hát, nehéz volt eleinte, de azután könnyebben erősödöttünk. Károlyi István, a radványi gróf 800 pengőt

adott a repülés meghonosítására, az azóta meghalt Májláth József gróf meg-ajándékozott bennünket egy hangár-ra való anyaggal. Alapító tagokat szed-tünk össze és egyszer csak együtt volt pénzben, anyagban vagy 18.000 pengő értékünk. Segített az Aero Szövetség, most pedig a Horthy Miklós Nemzeti Repülő Alaptól kapunk már 2000 pengőt. De ott tartunk, hogy a segítségek már lassan-lassan nem elegendők, olyan len-dület lesz itt.

A kiállítást gróf Zichy Nándor hozta össze, a cél az volt, hogy az iskolaváros fiatalságát rávezzessék a repülés útjára, lendületet adjanak az ifjúsági aerokörök megalakításának és a modellezés megkezdésének, hogy azután jövőre már legalább kétszáz fiú vitorlázhasson.

Beszéltünk Erdélyi László gimnáziumi tanárral, aki az aerokör megalakítását vette kézbe.

— Én magam is csak érdeklődő vol-tam eddig, most, hogy látom ezt a kiállítást, valósággal benne vagyok a repü-lésben... Az aerokör rövidesen meglesz és az új tanévben már modellezni fogunk.

Arról beszélgetünk, hogy a szülők mi-lyen magatartást tanúsítanak.

— Nem ellenzik a repülést, de eddig még nem is segítettek. Talán azért nem, mert jóformán még semmit sem láttak Sárospatakon.

— Hát a fiataloság!

— A fiúk most vannak benne a do-logban teljesen. Úgy tudnám érzékel-tetni az eddigi helyzetet, hogy a diák-ság nem került közvetlen kapcsolatba a repüléssel a rendelkezésre álló eszközök elégtelensége miatt. A repülésvágyas pedig bennük volt... Példát is mond-hatok rá: Nemrégiben kivittem a hete-dik osztályt az itteni vitorlázóterepre. Úgy volt, hogy déli 1 óra körül térünk haza. Ennivalót sem vittünk magunk-kal. Kimegyünk, előbb csak nézik a fiúk a csúszásokat, a szökdeléseket, a lesiklásokat, azután kedvet kapnak rá. Én magam is beültem az egyik gépbe és én magam is segítettem a startok-nál, az indulóhelyre való visszaszállítá-soknál. Mindegyik fiú csúszott egyet-kettőt, végül annyira belemelegettünk, hogy észre sem vettük, hogy — este hét óra van már. Egyetlen tereplátogatás elegendő volt ahhoz, hogy valamen-nyien beleszeressünk a repülésbe.

Erdélyi László számtant és fizikát ta-nít, a modellezést ő vezeti majd, még a nyáron alkalmat keres arra, hogy né-hány napos tanfolyamot hallgasson az Aero Szövetségnél a modellezés műhely-tikairól.

Fél nap alatt kétszáz látogatója volt a kiállításnak, amelyen Zichy Nándor gróf a házigazda büszkeségével mutatta a vendégseregnek a látnivalókat. Zichy gróf itt a megyei lajstromon képviselő, országgyűlési képviselője tehát Sáros-pataknak is, első pataki repülőkiállítás sok érdekességét éppen a fiatal Windisch-graetz hercegnőnek mutogatja. Hogy a kiállítás még teljesebb legyen, lediri-

gálta Sárospatakra a Corvin-áruház mo-delező osztályának demonstrációs anyagát.

Szerte a falon látni a pataki diákság vágyakozását a repülés után: rajzok és rajzok, ismert géptípusok lendületes raj-zai. Látszik róluk, hogy alkotóik papíron élhették ki eddig vágyakozásukat. A ra-jongás, a szárnykeresés boldog állapotá-ban vannak. Persze, közöttük vannak a lelkes, időt, pihenést, pénzt feláldozó ösztönös tehetségek.

A fiatalok közül Keresztury Pál. Az édesapja református lelkész, aki tanu-lásra szorítja a fiút, de a 21 éves fiatal-ember nem a könyveket bujja. Mindene a repülés. Előbb rajzolgatott, azután modellezni kezdett önmagától. Majd belevágott a típusmodellek szerkesztésébe. Van is neki fából, fémből, vászonból, papírból ragasztva, öntve, faragva, fél-kiállításra való tehetséganyaga. Finom és biztoskezü, minden vágya, hogy be-kerüljön a légierők műszaki szolgálá-tába. Bizonyosan odakerül, hogy tehet-ségét megerősíthesse és kifejtthesse.

Egy másik lelkes típus: Bálint Fe-renc, a pataki asztalos.

Kisternető, nagytehetségű ember. Mestere és művésze a fának. Zichy Nán-dor gróf maga mondja róla:

— Egész sereg ajánlatot kapott már Budapestről, — de nem megy. Sokkal jobb anyagi helyzetbe kerülne, mégsem hagyja itt a sárospataki most születő repülést. Azt mondja, neki itt hazafias kötelességei vannak, összeszokott már a pataki diáksággal, nem megy, akár-mennyit ígérnek...

Megkérdem: mennyit keres a repü-léssel?

— A javítóműhelyben dolgozik, ő építette meg a Vöcsköt. Havi jövedelme a műhelyben mindössze nyolcvan pengő.

Mindez a német-szovjet háború kitöré-sének vasárnapján van. Még alaposan végig sem nézhettük a kiállítást, jön a távmondát: A BSE-gépek Kőszegi Gyula vezetésével és Zichy Nándor gróf, aki előzőnap repült Patakra, azonnal térje-nek vissza.

Persze, repülési tilalom van, míg a kiállítást nézzük, elrendelték a honi lég-védelmi készültséget.

— Kár, hogy a tervezett kedves prog-ramot nem csinálhatjuk végig — mondja Faltys mérnök.

Egyikünk se ért szórakozást a prog-ram alatt, hanem repülőszolgálatot, amelynek kézzelfogható eredményei van-nak itt, Patakon, annak az igazolására, hogy a repülés igazi nemzeti munka.

Patak alig repül, de már vitorlázó-táborokat vonz ide. Tavaly a gyöngyö-siek tanultak Patakon. Bejárt a tanfo-lyamra gyalog Zemplénagárdról Simon Sámuel, egy népfőiskolás parasztleány. Az elmaradt program pedig az lett volna a többek között, hogy délután Windischgraetz hercegnő látja vendé-gül a BSE sportrepülőgárdáját.

Hazafelé kétszázán repülünk, hogy a lajstromjelet jól lássák lentről. Start után Zichy gróf fordulozik, bukózik Sárospatak szélén búcsúztatónak, mi meg nekivágunk Lukavetznek az útnak és két betyáros sturcot vágunk ki a gödöllői reptéren hangárba hurokoldó vitorlázó bajtársaknak. Míg a centrifu-gális erő beragaszt az ülésbe, arról gon-dolkodom, hogy a repülésben hogyan ta-lálkozik össze a hercegnő és a paraszt-leány...

Raczko Lajos



# Szépen dolgoznak a Magyar Optikai Művek modellezői

Változnak az idők és változunk mi is — mondja a latin közmondás. Igen, minden, minden változik, különösen az ifjúság. Régen — nem is volt ez a régen, olyan régen — még ólomkatonákkal játszottak a fiúk, fapuskát vetettek vállukra, katonásdit játszottak. Most a felnőttek játszanak katonásdit, a fiatalság más szórakozást keres magának. A repülés felé irányították szemeiket. És, minthogy mindent előlről kell kezdeni, a fiatalság körében megindult a repülő előképzés elemi iskolája, a modellezés. Minden iskola, minden gyár virágzó repülőgépmodellező szakosztályaival rendelkezik. Az ifjúság ide tömörül, ezekben az egyesületekben szolgálja a magyar repülés ügyét.

Ilyen virágzó szakosztály működik a Magyar Optikai Művek Rt. sportköre keretében.

A lelkes fiúk — a szakosztály tagjai — mintegy harmincan látogatják szabadejükben a modellezőműhelyt. Pom-



„Csörlőzés» a versenyen

(Foto Harsány)

nak, minden a gyár és Preisinger vezérigazgató áldozatkészségét mutatja. Ha pedig valamire szüksége van a körnek, bizvást fordulhatnak Grohs György üzemvezető igazgatóhoz, mert mind ő, mind a mérnöki kar legmeszebbmenő támogatást nyújt a repülés ügyének előmozdítására. Az oktatók, Benedek, Harsány, Meszter, Réder, Györgyök, Káldor András vezetésével odaadón és teljesen önzetlenül végzik munkájukat.

A körben rendszeres munka folyik. Először lapostörzsű, majd zárttörzsű vitorlázó és motorosgépek épülnek. A gyakorlati oktatás mellett hetenként egyszer elméleti oktatásban is részesülnek a fiúk. Ilyenkor a magyarázatot előadások tartják.

Június hó 22-én háziversenyt rendezett a Kör, az addig elkészült típusok között, mintegy tizenhat géppel. A díjak egy részét a M. Sz., más részét a gyár ajánlotta fel. A versenyen Bene-



M. O. M. repülőmodellező-műhely

(Foto Káldor András)



Tömeg-start

(Foto Harsány)

pás kis műhelyházat építtetett a gyár a fiúk számára. Még a kör teljes anyagi szükségletét is fedezi a gyár. Fa, lemez, fém stb. anyagot teljesen ingyen kapják. Szerszám és szerszámgépek nyújtanak nagy segítséget a lelkes fiúk



Modellező-műhely belseje

(Foto Káldor András)

dek György oktató csörlő-indítással új, 8 percen felüli csúcseredményt ért el.

A sokszáz modellező szakosztály munkájából születik meg majd az új magyar repülés. Csak így tovább és a várt eredmény nem marad el!

## DEICHSEL

Gépjárműk

**BUDAPEST**  
XIII. VÁCI-ÚT 98.  
Telefon: 298-996

Felelős szerkesztő és kiadó:

JÁNOSY ISTVÁN  
FŐSZERKESZTŐ



## MAGYAR SZÁRNYAK

**megjelenik havonta kétszer**

minden 1-én és 15-én. Előfizetési ára egy évre 10 pengő, vállalatoknak, jogi személyeknek évi 40 pengő. Egyes szám ára 50 fillér. Szerkesztőség és kiadóhivatal: Budapest, VII., Király-u. 93. sz. Telefon: 222-422. Postatakarékpénztári csekk számla: 29.830.



Kéziratokat és fényképeket nem tartunk meg és nem adunk vissza. Levelekre csak beküldött levélbélyeg ellenében válaszolunk.

## AKKUMULÁTOROK, ELEKTROMOTOROK

minden célra legolcsóbban

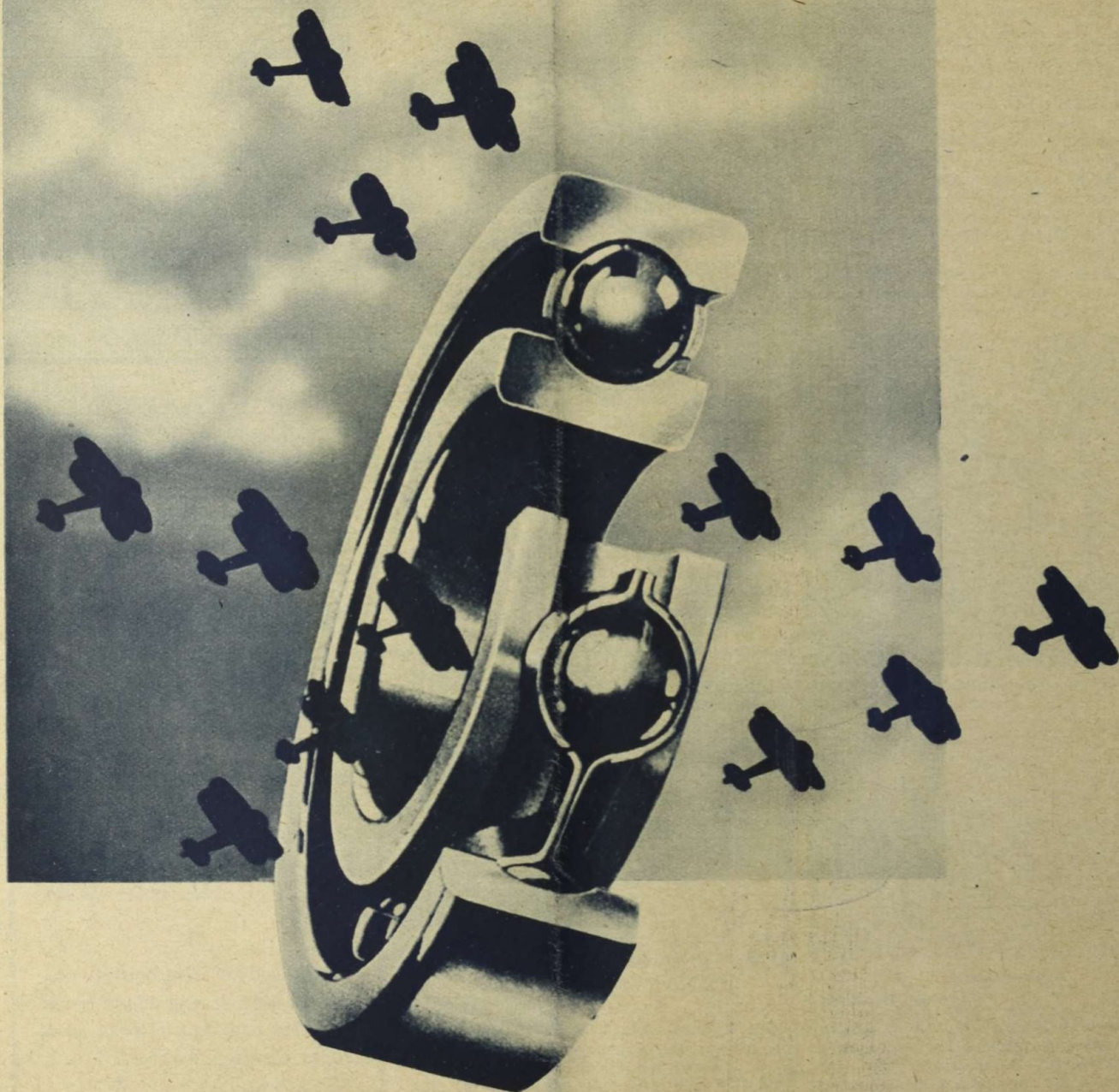
Budapest,  
VIII. Röck Szilárd-u. 32  
Telefon: 137-010

# „ERGON“

Egyetemes  
Villamossági  
Vállalat



# SKF



## A FELHŐK VILÁGÁBAN

nincsen megállás sem közbenő állomás. Az üzembiztonság és tartósság tehát különlegesen fontos. Ezért szereli a motor- és repülőgépgyárak legnagyobb része az **SKF** csapágyakat, azt a gyártmányt, amelyet a sikeres óceánrepülések majdnem mindegyikénél használtak.

**SKF** SVÉD GOLYÓSCSAPÁGY R.-T., BUDAPEST, IX., ÜLLŐI-ÚT 55